

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
1	Adquisición de Equipamiento para las diferentes oficinas y áreas de consulta del archivo general e histórico del Estado de Morelos 2024.	Clave de cartera asignada	1/2406/SG/4906-5957	Secretaría de Gobierno	Instituto Estatal de Documentación	La inminente modernización del Instituto, es necesaria, para optimizar su operatividad, dando seguimiento a los objetivos y metas que se deben cumplir a partir de la propia Ley, fijándose como directrices la atención de la gestión, la innovación y la operatividad que contribuyan a la organización, al control y la conservación del patrimonio histórico documental, así como, coadyuvar de manera directa a la transparencia y el acceso a la información, como parte de los ejes rectores de la administración pública.	Programas de adquisiciones	94,920.48	Colonia Guadalupe de las Arenas, Emiliano Zapata. 18.843977325447128, -99.1969566852477.
2	Instalación de Techumbre de cancha de Voleibol en la UTEZ, municipio de Emiliano Zapata, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2407/O/5295-6736	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos	Proyecto y construcción de 550 m2 de una techumbre metálica en la cancha de Voleibol para una superficie de 22.00 mts x 25.00 mts, realizando los siguientes conceptos, trazo y nivelación, corte con cortadora, demolición de piso de concreto, excavación, carga y acarreo de material producto de excavaciones, cimentación a base de zapatas aisladas de concreto armado, columna de acero, armadura o estructura de acero, contraventeos, contraflameos, atiesadores, cubierta a base de lamina, bajantes de agua pluvial a base de canalones, reposición de pisos	Proyectos de infraestructura social	3,181,291.78	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.851226425138254, -99.20134970645051.
3	Modernización del Centro de Capacitación del Gobierno del Estado de Morelos, ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2402/SA/6139-7754	Secretaría de Administración	Dirección General de Recursos Humanos	El Centro de Capacitación esta conformado por oficinas administrativas y 6 aulas en las cuales se imparten cursos a los Servidores Públicos del Poder Ejecutivo del Estado de Morelos; con el presente proyecto se pretende obtener el mejoramiento de espacios, haciéndolos cómodos, agradables y acondicionados, con el equipo necesario para lograr un clima agradable y funcional que propicie y genere el interés en los servidores públicos en el estudio y la profesionalización. Con el PPI se contempla: la mejora en: -Equipo de Computo (computadoras, no break, mouse, CPU, teclados, aire acondicionado, web cam, pizarrones, proyectores) -Equipo de oficina (sillas, escritorios, computadoras)	Programas de adquisiciones	1,584,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.920900089594674, -99.23536041890951.
4	Adquisición de equipo de aire acondicionado para las instalaciones de la Dirección General de Sistemas y Armonización Contable de la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos para el ejercicio 2024.	Clave de cartera asignada	3/2404/SH/7441-9495	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Dirección General de Sistemas y Armonización Contable	Adquisición de Equipo de aire acondicionado para las instalaciones de la Dirección General de Sistemas y Armonización Contable de la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos para el ejercicio 2024	Programas de adquisiciones	60,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921981819816455, -99.23564365577026.
5	Adquisición de equipos de cómputo y tecnologías de la información, cámara fotográfica y vehículos para la operatividad de las diferentes unidades administrativas adscritas a la Secretaría de Gobierno del Estado de Morelos 2025.	Clave de cartera asignada	1/2412/SG/7691-9817	Secretaría de Gobierno	Dirección General de Vinculación Operativa y de Gestión	Adquirir 85 equipos de cómputo de escritorio con licencias de antivirus y licencias de office home business como herramienta de trabajo para el desarrollo de las funciones que tiene cada Unidad Administrativa, ya que derivado del Dictamen Tecnológico de Telecomunicaciones 85 equipos de cómputo presentan obsolescencia por los años de servicio, ocasionando un desempeño bajo, provocando lentitud en las actividades del personal de la Secretaría, ya que los equipos cuentan con más de 10 años de servicio, con procesadores que fueron lanzados al mercado en 2009 y memoria RAM DDR2, que para las actividades laborales realizadas en el área, ralentizan su desempeño cada vez que una aplicación se ejecuta, adicionalmente presentan fallas constantes en disco duro, fuente de energía y lectoras de DVD, bajando la productividad de los usuarios, así como 27 equipos de computo que presentan bajo desempeño por el tipo de elementos que cuenta, es necesario el reemplazo el disco duro mecánico por uno de estado sólido y 5 vehículos tipo sedán 4 para la oficina del Secretario de Gobierno y 1 para las oficina de la Dirección General de Vinculación Operativa y de Gestión, actualmente el parque vehicular es de modelos anteriores y por el tipo de uso diario de recorridos el desgaste del mismo es muy constante y general por lo que ingresan a los talleres mecánicos de forma periódica y los servicios son muy costosos por el cambio de las refacciones y de mano de obra, así como una cámara fotográfica profesional para el área de Comunicación de la Secretaría de Gobierno, por no contar con equipo adecuado para el desarrollo de las funciones durante las actividades inherentes del Secretario de Gobierno en eventos y reuniones.	Programas de adquisiciones	6,298,708.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92155903111655, -99.23505753278732. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.908307471285628, -99.23056735437086.
6	Programa de Modernización Registral 2024	Clave de cartera asignada	1/2404/O/8026-10230	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto de Servicios Registrales y Catastrales del Estado de Morelos	El programa de modernización de los registros públicos de la Propiedad y Catastros que promueve el Gobierno Federal a través de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) se creó con la finalidad de dar certeza jurídica a la propiedad, así como modernizar los gobiernos estatales mediante la inversión en sus componentes, cumpliendo con lo establecido en sus Lineamientos. Este programa se ejecuta con recursos federales y estatales para lograr sus objetivos. El Programa de Modernización busca mejorar los procesos, actividades y el desempeño del Instituto de Servicios Registrales y Catastrales. Dicho Programa consiste en nueve componentes, los cuales son: Actualización del Marco Jurídico, Rediseño de los Procesos, Tecnologías de la Información, Sistema de Gestión de la Calidad, Profesionalización de la Función Registral, Políticas Institucionales, Gestión y Acervo Documental, Vinculación con otros Sectores, Indicadores de Desempeño. Por lo anterior, se creó el presente proyecto ya que para se pretende mejorar el componente de Gestión y Acervo Documental mediante la adquisición de archiveros, mobiliario y equipo, así como el mantenimiento al sistema actual de archiveros para el resguardo y digitalización de los protocolos Notariales. En el Archivo General de Notarías de este Instituto se resguardan los libros notariales con sus respectivos apéndices ya que el artículo 101 de la Ley del Notariado del Estado de Morelos establece que los Libros del Protocolo y los sellos notariales pertenecen al Estado y el Notario deberá guardarlos únicamente durante cinco años. Por lo que, a la expiración de este término, los entregará definitivamente al Archivo General de Notarías. Dada la capacidad actual para su almacenamiento, en el Archivo General de Notarías se cuenta con el resguardo definitivo de 15,317 libros con sus respectivos apéndices, los cuales no se encuentran digitalizados. Derivado de la antigüedad y la tinta que se utilizaba para la impresión de los Protocolos, existe el riesgo de pérdida de la información, por lo que resulta imprescindible la digitalización de los mismos. Sin embargo, debido a la falta de espacio físico en el Instituto, aproximadamente 25 mil libros se encuentran todavía en las Notarías Públicas del estado de Morelos, excediendo el término de 5 años. Por lo que, con el presente proyecto se pretende solucionar dichos problemas.	Otros programas de inversión	6,526,044.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.912254597287266, -99.2345666885376.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
7	Equipamiento de Equipos de Cómputo para todas las Áreas que integran el Instituto Morenense de Radio y Televisión (IMRYT), ubicado en la localidad de Cuernavaca, Cuernavaca Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2407/O/8097-20403	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Morenense de Radio y Televisión	Dotar de equipos de cómputo a todas las áreas que integran el Instituto Morenense de Radio y Televisión, ya que las áreas carecen de equipos nuevos y ya son obsoletos, y no tienen la capacidad suficiente de memoria, de almacenaje, están muy lentos para el procesamiento de información que se requiere, tanto en transmisión de video y radio, así como en la elaboración de procesamiento de información financiera administrativa.	Programas de adquisiciones	2,710,351.60	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.969838232511673, -99.23022218048573.
8	Unidades Cibernéticas 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8178-20433	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Implementar modelos y estrategias especializadas para la atención de delitos realizados a través de Internet, mediante la realización de campañas presenciales y por redes sociales, con el objeto de prevenir la delincuencia y asesorar a las víctimas de algún incidente o delito cibernético, para lo cual es necesario contar con equipo técnico y accesorios tecnológicos: Computadora portátil (4 piezas), Equipo de seguridad informática (Firewall, IPS, Anti-Spam (1 pieza), Multifuncional (2 piezas), Balanceador de carga (1 pieza), Equipo duplicador de discos duros (3 piezas), Ruteador (4 piezas), Videoprojector (2 piezas), Software especializado en análisis forense digital (7 Licencias). NOTA: El ppi contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital).	Otros programas de inversión	6,824,000.00	Temixco, Temixco. 18.819034568864797, -99.21828031539917. Todo el estado de Morelos
9	Capacitación en todas sus modalidades para el mejor desempeño de los elementos de las instituciones de seguridad pública y de procuración de justicia conforme al Modelo Nacional de Policía y Justicia Cívica 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8180-20436	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	De manera paulatina y creciente, se requiere de elementos policiales que sepan conjugar valores, legalidad, sensibilidad, competencias de diversa índole, objetivos claros y capacidad de gestión, haciéndose más evidente y necesario, constituir la profesionalización como un pilar fundamental de las Instituciones de Seguridad Pública, para estar en condiciones de responder a cada una de las necesidades de la población. Al ciudadano le interesa saber que puede estar seguro en su casa, en las calles, etc., y le interesa y exige el poder contar con policías capacitados y que puedan garantizar su seguridad. El proyecto consistirá en adquirir los siguientes bienes para los elementos que se encuentran dentro del proceso de capacitación, los cuales están adscritos a las diferentes Corporaciones que integran la Policía Morelos: Butaca con paleta (300), Aire acondicionado (3), Cámara fotográfica (1), Camioneta (1), Boiler calentador de agua industrial (4 piezas). NOTA: El ppi contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende capacitaciones al personal y equipo, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.	Otros programas de inversión	1,982,784.00	Xochitepec, Xochitepec. 18.762744508889845, -99.26827669143677.
10	Red Nacional de Radiocomunicación 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8182-20438	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	La Comisión Estatal de Seguridad Pública requiere de equipo tecnológico de telecomunicación y radiocomunicación: Sistema de seguridad para sitio de repetición (1 Sistema), Antenas de transmisión y recepción (2 piezas), Equipo de enlaces de microondas e inalámbricos 7 Ghz (2 piezas), Repetidor de radiocomunicación IP (2 piezas), Batería para terminal portátil (32 piezas). NOTA: El ppi contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende remuneraciones al personal, materiales, pago de servicios y equipo, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.	Otros programas de inversión	9,584,854.70	Todo el estado de Morelos
11	Bases de datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8183-20441	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Apoyar el sistema nacional de la información con: Escáner (10 piezas), Servidor de cómputo (6 piezas), Unidad de almacenamiento de datos (140 piezas), Unidad de protección y respaldo de energía (UPS) (39 piezas), Workstation (4 piezas), Vehículo (Utilitario) (1), Licencias (100 licencias), Cámara fotográfica (4). NOTA: El ppi contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende remuneraciones al personal, materiales, y pago de equipo, no obstante, la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral. NOTA: El subprograma "Bases de datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública" lo integran conceptos para la Comisión Estatal de Seguridad Pública y la Fiscalía General del Estado de Morelos, motivo por el cual difieren las metas del presente proyecto en comparación con la estructura programada.	Otros programas de inversión	5,301,566.01	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.841994123520426, -99.19930100440979.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
12	Fortalecimiento de las Instituciones de Seguridad Pública y Procuración de Justicia 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8184-20444	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Fortalecer la actuación de las instituciones estatales de seguridad pública con una visión enfocada a la potenciación de resultado esperado por ejecución de los programas con prioridad nacional, con la finalidad que cuenten con los equipos y reactivos necesarios para el desempeño de sus labores con mayor precisión, veracidad y en el menor tiempo posible atender la demanda ciudadana. Apoyar el equipamiento de personal de los 2,482 elementos policiales mediante la adquisición de: "Mobiliario" Anaquel (30 piezas), Archivero (7 piezas), Locker (42 piezas), Silla (46 piezas), Litera (8 piezas). "Equipos tecnológicos" Computadora de escritorio (22 piezas), Disco duro externo (18 piezas), Unidad de protección y respaldo de energía (UPS) (22 piezas), Licencias (25 Licencias). "Vehículos y Equipo Terrestre", Ambulancia (2 piezas), Motocicleta tipo patrulla (27 piezas), Vehículo estatal pick up (10 piezas), Vehículo municipal (36 piezas), Vehículo (6 piezas). "Equipo de defensa y seguridad" Binoculares (4 piezas). Nota1: El presente ppi contempla únicamente lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital) del programa integral contemplado en el anexo técnico del fasp 2024.	Otros programas de inversión	71,241,200.00	Todo el estado de Morelos
13	Fortalecimiento a los programas de prevención y atención a la violencia contra las mujeres 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8185-20448	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Adquirir equipamiento que permita fortalecer a las Instituciones de Seguridad de los Tres Órdenes de Gobierno el Intercambio Seguro de la Información en la Generación de la Inteligencia, Prevención y Persecución del Delito: Software (1 Licencia). NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende apoyos sociales y equipo, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral. Para presupuesto de egresos 2024.	Otros programas de inversión	120,000.00	Temixco, Temixco. 18.818954729669255, -99.21832874717902.
14	Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (Proagua) 2024	Presupuesto asignado	1/2403/O/8187-20437	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El Proagua busca contribuir a garantizar el Derecho Humano al Agua y al Saneamiento, enfocándose especialmente en la población más vulnerable, priorizando las acciones consideradas en la planeación hidrica o diagnósticos integrales de planeación de los gobiernos estatales y al cumplimiento del principio de "No dejar a nadie atrás, no dejar a nadie fuera". Este Programa otorga apoyos en tres vertientes: 1.- Infraestructura de servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, el cual considera los estudios, proyectos y obras en localidades urbanas y rurales en este tipo de apoyo se considera el fortalecimiento de capacidades del personal técnico y administrativo de los prestadores de servicios. 2.-Desarrollo integral Apoya acciones de mejoramiento de eficiencia a fin de promover la sostenibilidad operativa y financiera de los organismos operadores. 3.- Desinfección del agua Apoya acciones para ampliar y sostener la cobertura de desinfección del agua para uso y consumo humano en los servicios de agua potable y fuentes de abastecimiento, con énfasis en localidades de mayor prioridad. Para el presupuesto de egresos 2024.	Proyectos de infraestructura social	120,000,000.00	Todo el estado de Morelos
15	Programa de Tecnificación y Rehabilitación del Distrito de Riego 2024	Clave de cartera asignada	1/2406/O/8188-20442	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El Distrito de Riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha. Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: " Usuarios de Riego del Rio Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar,A.C.". El Programa de Tecnificación y Rehabilitación del Distrito de Riego 2024 aporta recursos para el programa federal Apoyo a la Infraestructura Hidroagrícola y su Subprograma de Rehabilitación, Tecnificación y Equipamiento de Distritos de Riego, que tiene como objetivo fomentar, mantener e incrementar la producción y superficie agrícola en el distrito de riego mediante la preservación, rehabilitación, mejoramiento y ampliación de la infraestructura hidroagrícola. De esta manera se pretende que la infraestructura hidroagrícola constituya un motor de desarrollo para cubrir y alcanzar los grandes retos y metas nacionales en materia alimentaria. Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura	Proyectos de infraestructura económica	35,000,000.00	Jojutla, Jojutla. 18.595427747780946, -99.19189997775663. Jojutla, Jojutla. 18.57029927395175, -99.2048629574848. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.659536030643046, -99.21163455522539. Xochitepec, Xochitepec. 18.77884400979593, -99.19504394182536. Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.822141609693116, -99.17218715551255. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.66846093664458, -99.1881836224529. Jojutla, Jojutla. 18.640498800538, -99.19440921146811. Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.815929150502242, -99.17861646105457. Jiutepec, Jiutepec. 18.902443934522125, -99.20401552303176. Todo el estado de Morelos

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
16	Programa de Tecnificación y Rehabilitación de Unidades de Riego 2024	Presupuesto asignado	1/2407/O/8189-20431	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>El programa Apoyo a la Infraestructura Hidrográfica y su Subprograma de Rehabilitación, Tecnificación y Equipamiento de Unidades de Riego tiene como objetivo fomentar, mantener e incrementar la producción y superficie agrícola en unidades de riego mediante la preservación, rehabilitación, mejoramiento y ampliación de la infraestructura hidrográfica. De esta manera se pretende que la infraestructura hidrográfica constituya un motor de desarrollo para cubrir y alcanzar los grandes retos y metas nacionales en materia alimentaria.</p> <p>Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidrográfica que históricamente ha</p>	Proyectos de infraestructura económica	40,000,000.00	<p>Tepalcingo, Tepalcingo. 18.603720317175437, -98.82386324302267. Ciudad Ayala, Ayala. 18.718444288485088, -98.91181357487136. Axochiapan, Axochiapan. 18.508751952783463, -98.79274245763773. Cuautla, Cuautla. 18.861762478939227, -98.98650324279207. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.62779203710272, -98.84829605815692. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.618751579425677, -98.8097635128833. Axochiapan, Axochiapan. 18.58621411947397, -98.75749596900798. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.628505918113472, -98.86235016046814. Axochiapan, Axochiapan. 18.504270361635665, -98.70861559548943. Hueyapan, Hueyapan. 18.877286021927777, -98.69367074956504. Miacatlán, Miacatlán. 18.751070553772518, -99.35259966358018. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.63356667616509, -98.85325686485847. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.598288139073826, -98.81629614565112. Todo el estado de Morelos</p>
17	Programa Hídrico del Estado de Morelos 2024	Clave de cartera asignada	1/2403/O/8191-20432	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Para el Presupuesto de Egresos 2024, el Programa Hídrico del Estado de Morelos 2024 (PHEM 2024) apoyará la ejecución de acciones prioritarias para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y tratamiento. Procura contribuir a mantener e incrementar las coberturas de los servicios hídricos básicos mediante la elaboración de estudios y proyectos, y la construcción de infraestructura hidráulica que permita contribuir a brindar el derecho constitucional al acceso, disposición y saneamiento del agua en localidades rurales y urbanas del estado.</p> <p>De manera enunciativa pero no limitativa, incluye la elaboración de estudios de preinversión tales como ingenierías básicas y proyectos ejecutivos, y la construcción de obras de agua potable (perforaciones y equipamientos de pozos profundos, incorporación de fuentes de abastecimiento, plantas potabilizadoras, líneas de conducción, líneas de interconexión, redes de distribución, tanques, cisternas, ollas de captación pluvial, estaciones de bombeo y rebombeo, sectorizaciones, etc.); de alcantarillado sanitario (redes de alcantarillado, subcolectores, colectores, emisores, cárcamos de bombeo y rebombeo, etc.); de alcantarillado pluvial; de tratamiento de aguas residuales (plantas de tratamiento, emisores de salida o efluentes, etc.); de conducción, distribución y reutilización de aguas tratadas, etc.</p> <p>Las acciones que se enmarcan en el PHEM podrán financiarse totalmente con los recursos de origen estatal, o parcialmente, en casos en los que se convenga la conjunción con recursos de otras fuentes, tales como recursos de origen municipal o donaciones, por ejemplo. Esta aportación de recursos adicional, estará en función de la suficiencia presupuestaria de aquellas fuentes de financiamiento, por lo que no se consideran en la planeación inicial.</p> <p>Para el ejercicio 2024 se consideran los siguientes tipos de acciones: 1.- Infraestructura de</p>	Proyectos de infraestructura social	10,000,000.00	Todo el estado de Morelos
18	Programa para la rehabilitación, mantenimiento, operación y puesta en marcha de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en el Estado de Morelos 2024	Presupuesto asignado	1/2404/O/8192-20451	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Estado de Morelos cuenta actualmente con 77 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales construidas o rehabilitadas con recursos públicos a través de diversos programas Federales, Estatales y Municipales, actualmente operan 57, en donde la Comisión Estatal del Agua (CEAGUA) opera de manera directa 5 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (Acapantzingo, Sacaterra, Tequesquitengo, Villas Teques y Yauteppec), 20 se tienen actualmente en convenio de participación para la operación de las PTAR (operadas por municipio- CEAGUA) y 52 a cargo directamente por los municipios.</p> <p>Para el ejercicio 2024 se considera el equipamiento, mantenimiento y rehabilitación del equipo electromecánico, eléctrico y estructuras existentes en la Planta, incluyendo: equipo electromecánico (bombas, sopladores, rotores, etc.), pintura en muros y herrería, revisión del tablero de control eléctrico, revisión de luminaria y limpieza en general, de 30 PTAR: La Alameda, El Encanto, NUSTAR en municipio de Emiliano Zapata</p> <p>Amacuzac, municipio de Amacuzac Amayuca I, Amayuca II, municipio de Jantetelco Atonilco, municipio de Tepalcingo Coatlán del Río, municipio Coatlán del Río Colonia 10 de Abril, Mariano Matamoros, municipio de Ayala Cuatepec, El Rayo, municipio de Temixco Ixtilco el Grande, Tepalcingo, municipio de Tepalcingo Jonacatepec, municipio de Jonacatepec Guadalupe, Regional, Tequesquitengo, Villa Teques, municipio de Jojutla La Provincia, Santa Rosa 30, municipio de Tlaltizapán de Zapata Ocutitico, municipio de Ocutitico Los Prados municipio de Yauteppec Tetela del Volcán, municipio de Tetela del volcán Tlacoatepec, Zacualpan, municipio de Zacualpan de Amilpas</p>	Proyectos de infraestructura social	30,500,000.00	<p>Ixtitico el Unico, Tepalcingo. 18.521435421666944, -98.82392160995517. Amayuca, Jantetelco. 18.7208573963194, -98.80184108918719. Amayuca, Jantetelco. 18.70194367513337, -98.80356936725461. Tequesquitengo, Jojutla. 18.6098929209303, -99.26156117001469. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.58746766622157, -98.83820546420962. Tehuixtla, Jojutla. 18.54472383214136, -99.26902667999516. Oacalco, Yauteppec. 18.918406627049677, -99.05006006033628. Tlacoatepec, Zacualpan de Amilpas. 18.803545517031452, -98.75518140060254. Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.737810964923774, -99.17947203841852. Atonilco, Tepalcingo. 18.64709854413577, -98.84074018863076. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.63953264506362, -99.19363090291942. Tequesquitengo, Jojutla. 18.597125950523505, -99.24510665316038. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92377888154888, -99.24511789050768. Ocutitico, Ocutitico. 18.86106669242214, -98.78889709801723. Amacuzac, Amacuzac. 18.598339024056685, -99.36254330154141. Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.82178128247895, -99.19299973956048. Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.73850475211049, -99.42847490865941. Unidad Habitacional Mariano Matamoros, Ayala. 18.735006222778722, -98.85414669500909. Tetela del Volcán, Tetela del Volcán. 18.88365043540445, -98.73360514640808. Cuatepec, Temixco. 18.857437010460018, -99.3232560040005. Yauteppec de Zaragoza, Yauteppec. 18.856480474174084, -99.07734444801086. Unidad Habitacional 10 de Abril, Ayala. 18.752744646618396, -98.91668052245237. Temixco, Temixco. 18.828910533133193, -99.22232615539264. Jantetelco, Jantetelco. 18.66176582702941, -98.81006469601805. Yecapixtla, Yecapixtla. 18.88427380659719, -98.8819445798835.</p>

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
19	Programa para la reingeniería, rehabilitación y puesta en marcha de plantas potabilizadoras en el Estado de Morelos 2024.	Clave de cartera asignada	1/2404/O/8193-20450	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>morelos cuenta con un inventario de 28 plantas potabilizadoras, con una capacidad instalada de 231.93 litros por segundo. Del total de plantas potabilizadoras, únicamente 6 de ellas se encuentran operando, las otras 22 se encuentran fuera de operación, lo anterior se debe a factores como falta de capacidad técnica y económica de los sistemas de agua potable para mantener la infraestructura operando, algunas de ellas incluso han sido objeto de abandono y vandalismo.</p> <p>Dichas plantas están diseñadas para tratar diversos contaminantes, dependiendo del tipo de agua a tratar, ya sea agua subterránea, en donde podemos encontrar contaminantes como metales pesados incluyendo, arsénico, hierro, manganeso, etc., algunas fuentes presentan también fluoruros y dureza, o agua superficial ya sea de un cauce o de la captación pluvial, que puede presentar contaminantes mínimos como turbidez, sólidos suspendidos totales, y microorganismos, todos estos parámetros no cumplen con el límite establecido en la Normatividad de Agua Potable.</p> <p>Con lo anterior se proponen acciones de reingeniería o rehabilitación de cuatro plantas potabilizadoras ubicadas en diversos municipios del estado, las acciones a considerar son las siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rehabilitación de la planta potabilizadora Paseos de Tezoyuca de 4 litros por segundo ubicada en la localidad de Tezoyuca, municipio de Emiliano Zapata; 2. Reingeniería y rehabilitación de la potabilizadora del Pozo Villas C de 11 litros por segundo ubicada en la localidad Villas de Xochitepec, municipio de Xochitepec; 3. Reingeniería y rehabilitación de la potabilizadora del pozo Laureles ubicada en la localidad Fraccionamiento los Laureles, municipio de Xochitepec; y 4. La reingeniería y rehabilitación de la planta potabilizadora Valle del Pedregal Pozo 1 ubicada en la localidad de Valle de Pedregal (Fraccionamiento), municipio de Ayala. 	Proyectos de infraestructura social	19,000,000.00	Villas de Xochitepec, Xochitepec. 18.769196632048573, -99.22278756118224. Fraccionamiento los Laureles, Xochitepec. 18.745098545231826, -99.19915998197006. Valle del Pedregal [Fraccionamiento], Ayala. 18.740130133299857, -98.90609246102245. Tezoyuca, Emiliano Zapata. 18.799905320658922, -99.20326247070986.
20	Rehabilitación de la cornisa del Cine Morelos, ubicado en el municipio de Cuernavaca, Morelos	Clave de cartera asignada	1/2405/STYC/8196-20465	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de la Comisión de Filmaciones	<p>El Cine Morelos es uno de lo inmuebles más emblemáticos en la Ciudad de Cuernavaca y a nivel nacional en lo referente a la exhibición de cine no comercial y se encuentra ubicado en una de las avenidas principales del Centro de esta ciudad.</p> <p>Por lo que, es de suma importancia su conservación ya que actualmente Presenta desprendimientos de Aplanados de tamaño considerable en la Cornisa, esto debido a la flora parasita que ha crecido, ocasionado la disgregación y pérdida de cohesión de los materiales constructivos; representando así un riesgo para los transeúntes y usuarios. Este proyecto contempla la rehabilitación de la cornisa del cine mediante trabajos para el retiro de la flora parásita y aplicación de peróxido de hidrógeno para su exterminio; liberación de aplanados de la cornisa en mal estado a base de golpes rasantes con martelina; consolidación de las áreas con oquedades, resultantes de la extracción de la flora nociva, a base de inyecciones de mortero luido a base de cal hidráulica pozoolime-arena y/o gravilla, prop.1:1:1 y padecería de piedra; suministro aplicación de aplanados acabado fino con mortero de cal apagada, arena y cemento en prop. 1:2:10; integración de impermeabilizante elastomérico en pretiles, marca Imperquimia; suministro y aplicación de pintura vinílica en los tonos existentes (rojo óxido y amarillo). También se consideran trabajos para el sellado de los remaches de la cubierta de lámina en el cine. Estos trabajos se pretenden realizar con el fin de garantizar la calidad y accesibilidad de contenidos en su oferta cultural, con instalaciones seguras, atendiendo a jóvenes, estudiantes, adultos mayores y público en general. Cabe mencionar que la Secretaría de Turismo y Cultura tiene la intención de destinar parte de los recursos que se le designen para el ejercicio fiscal 2024 para atender el Cine Morelos.</p>	Otros proyectos de inversión	657,821.76	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921926935091413, -99.23761367797852.
21	Adquisición de licencias informáticas y equipo de cómputo de seguridad perimetral para la Secretaría de Movilidad y Transporte del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2403/SMT/8198-20468	Secretaría de Movilidad y Transporte	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de Movilidad y Transporte	Adquisición de 9 equipos de seguridad perimetral (firewall), 9 licencias informáticas y 15 equipos de comunicaciones (switch), para actualizar los equipos obsoletos con los que cuenta la secretaria de movilidad y transporte, por equipos de nueva generación que sean eficientes y seguros, para la correcta operatividad de la secretaria de movilidad y transporte.	Otros programas de inversión	1,397,800.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.924311948113612, -99.21813011169434. Todo el estado de Morelos
22	Adquisición de equipamiento para el Programa de Auditorías de Seguridad Vial de la Secretaría de Movilidad y Transporte del estado de Morelos	Clave de cartera asignada	1/2402/SMT/8199-20471	Secretaría de Movilidad y Transporte	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de Movilidad y Transporte	De conformidad con la Ley General de Movilidad y Seguridad Vial, es importante identificar los elementos relacionados con puntos inseguros en la infraestructura vial, asociados con la ocurrencia y/o severidad de las lesiones resultantes de accidentes de tránsito, mismo que se regulará mediante las auditorías de seguridad vial.	Otros proyectos de inversión	1,113,479.07	null, Cuernavaca. 18.924245628963885, -99.21810898948554.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
23	Adquisición de equipo, hardware y mobiliario para la difusión de la Biodiversidad y Fortalecimiento del Mercado Verde Morelos 2024	Presupuesto asignado	3/2404/O/8200-20401	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal de Biodiversidad del Estado de Morelos	<p>Inversión directa en proyectos para documentación de la vida silvestre mediante adquisición de equipo cómputo, para el desarrollo de los proyectos desarrollados por la Comisión Estatal de Biodiversidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programa de Aves Urbanas Cuernavaca (PAU-Cuernavaca); October Big Day, Naturalista en Morelos. • Observación de pequeños felinos como primera etapa en la Reserva Estatal Sierra de Monte Negro. • Polinizando Morelos (creación de jardines para polinizadores). • Observación de la Nutria Neotropical. • Conociendo la Biodiversidad de Morelos. • Conociendo a los Murciélagos de Morelos. • Festival del Hongo. • Mercado Verde Morelos. <p>Con este equipo el cual consta de 2 computadoras de escritorio básicas, 1 computadora portátil estándar intermedia y 2 protectores de sobretensión (NoBreak) en cada uno de los proyectos se generará una mayor información de material de divulgación, así como un acervo fotográfico para la difusión y que ilustre los usos y aprovechamiento de la biodiversidad, disponible para la consulta de toda la ciudadanía. Con lo que generaríamos una difusión de la biodiversidad de manera virtual para tener un impacto y un alcance mayor en la ciudadanía a través de plataformas digitales.</p> <p>También, se promoverían más actividades relacionadas con la ciencia ciudadana, la cual es una nueva forma de cultura que permite unir la participación de la sociedad con la actividad científica. La principal herramienta del ciudadano científico es la observación. Por lo que es necesario contar con herramientas como equipo y material de divulgación de apoyo.</p> <p>Para lograr la conservación de la diversidad biológica en el estado de Morelos es necesario coordinar las acciones y estudios relacionados con el conocimiento y la preservación de las</p>	Programas de adquisiciones	77,500.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.919234108224394, -99.21015221644286.
24	Adquisición de motocicletas para el Programa de Pruebas de Alcoholemia y Toxicología a Operadores del Transporte Público de pasajeros y de Carga; así como a Operadores de Transporte Privado en el Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	1/2403/SMT/8202-20475	Secretaría de Movilidad y Transporte	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de Movilidad y Transporte	<p>La Secretaría de Movilidad y Transporte para continuar con el Programa de medición de Alcoholemia y Toxicología a conductores de Vehículos automotores que circulan por el Estado de Morelos, deberá adquirir 2 motocicletas para ampliar su parque vehicular que sea exclusivo para dicho Programa.</p>	Otros proyectos de inversión	317,832.00	Todo el estado de Morelos
25	Adquisición de equipo de cómputo y mobiliario de oficina para la Dirección General de Energía y Cambio Climático de la Secretaría de Desarrollo Sustentable del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2403/SDS/8204-20473	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Energía y cambio Climático	<p>Inversión directa en proyectos para cumplir con los objetivos de capacitación, impartición de foros, divulgación y resguardo de información digital de la Dirección General de Energía y Cambio Climático mediante la adquisición de equipo cómputo, mobiliario de oficina y mobiliario de almacenamiento para el desarrollo de los proyectos y acciones: • Programas de Acción contra el Cambio Climático; • Sistema de Información para la Agenda de Transparencia de Acciones Climáticas a nivel subnacional (SIAT-Subnacional). • Foros Estatales, Regionales y Municipales, Encuentros por el cambio climático y Conferencias en materia de energías sostenibles. • Organos colegiados y Comisiones en materia de energía y cambio climático. • Capacitaciones y esquemas de divulgación en materia de ahorro energético y acciones de mitigación ante el cambio climático. • Fondo Verde Estatal.</p> <p>En este sentido, se requiere la adquisición de cuatro equipos de cómputo completos con características básicas para trabajo operativo y una impresora multifuncional directamente en oficinas; cuatro equipos de protección contra sobrecargas eléctricas (No-break); un equipo de cómputo portátil, una pantalla plana y un proyector portátil para facilitar la impartición de capacitaciones y talleres (en modalidad virtual y/o presencial) de acuerdo con los objetivos de la Dirección.</p> <p>En cuanto a mobiliario se requiere un escritorio ejecutivo; dos sillas de oficina ejecutivas; seis sillas operativas para el personal, dos sillones o banca de tres plazas, un librero con cinco entrepisos, un anaquel metálico; un trípode o soporte para televisión; tres aires acondicionados; dos ventiladores de pedestal. Esto con el fin de contar con espacios óptimos de trabajo que promuevan la productividad laboral.</p>	Programas de adquisiciones	316,516.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.919836943401748, -99.20918758379527.
26	Adquisición de cámaras fotográficas de la Coordinación de Comunicación Social del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2404/OFG/8212-20466	Oficina de la Jefatura de la Gobernatura	Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado	<p>Se cuenta con un rezago tecnológico en la infraestructura de la Coordinación de Comunicación Social, es el origen de barreras al desarrollo personal y profesional, afectando en la productividad y en el ánimo de los trabajadores, ya que no se puede afrontar los nuevos retos tecnológicos.</p>	Programas de adquisiciones	534,000.02	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921548882029892, -99.23511654138565.
27	Adquisición de equipo de computo para la Jefatura de la Oficina de la Gobernatura	Clave de cartera asignada	3/2402/OFG/8214-9791	Oficina de la Jefatura de la Gobernatura	Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado	<p>Adquisición de 25 equipos básicos de cómputo para la Jefatura de la Oficina de la Gobernatura con el fin de mejorar la operatividad de la misma de una manera eficiente. Tomando en cuenta que los 25 equipos a adquirir son los más obsoletos y es necesario el reemplazo</p>	Programas de adquisiciones	400,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921536106096024, -99.23504149231921.
28	Adquisición de mobiliario para la Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2404/OFG/8217-20502	Oficina de la Jefatura de la Gobernatura	Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado	<p>Adquisición de bienes muebles para las diferentes áreas adscritas a la Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado.</p>	Programas de adquisiciones	90,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92154711283535, -99.23511952016439.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
29	Impulso al Desarrollo Agropecuario en el Estado de Morelos	Presupuesto asignado	3/2401/SEDAGRO/8225-20504	2018-2024 Secretaría de Desarrollo Agropecuario	2018-2024 Oficina del Secretario de Desarrollo Agropecuario	<p>PPI para realizar transferencia de recursos a fideicomisos con clasificador por objeto del gasto dentro del capítulo 7000.</p> <p>FOFAE representa el modelo administrativo más adecuado para la distribución de fondos destinados a los diferentes programas del campo de los tres órdenes de gobierno, que de manera coordinada se mezclan para ampliar metas y multiplicar los beneficios.</p> <p>FIFCAM: Corresponde al Comité la facultad exclusiva de autorizar el otorgamiento de Créditos Directos y Garantías con cargo al Fideicomiso, así como interpretar los presentes Lineamientos y expedir las disposiciones complementarias que se requieran para su adecuada aplicación, conforme a lo dispuesto en el contrato constitutivo del propio instrumento Fiduciario, así como el otorgamiento de Créditos Directos y Garantías con cargo al Fideicomiso, así como interpretar los presentes Lineamientos y expedir las disposiciones complementarias que se requieran para su adecuada aplicación, conforme a lo dispuesto en el contrato constitutivo del propio instrumento Fiduciario</p>	Otros programas de inversión	2,275,650,000.00	Todo el estado de Morelos
30	Rehabilitación de pasillos en área de aulas generales en el Centro Cultural Infantil La Vecindad, ubicado en la localidad de Cuernavaca, Municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2405/STYC/8226-20459	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de Iniciación Artística y Proyectos Especiales	<p>Llevar a cabo la "Rehabilitación de pasillos en área de aulas generales en el Centro Cultural Infantil La Vecindad" consistente en: La aplicación de la pintura y reparación de muros con humedad, demolición y aplicación de firme, rehabilitación de aplanado, reemplazo de piso de loseta, impermeabilización, rehabilitación de baños, y tratamiento antitermitas en vigas de madera en los 3 niveles.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,364,040.11	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921734077716096, -99.2321147701538.
31	Rehabilitación de red y ampliación eléctrica en calle Nicolás Bravo Poblado de Tetelcingo, municipio de Cuautla, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2402/SOP/8230-20522	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Con este planteamiento se da cumplimiento a la solicitud hecha por los pobladores de la comunidad. Que tiene como objetivo proporciona: Elaboración de planos hasta su aprobación ante la Comisión Federal de Electricidad, trámites administrativos indicados en procedimiento para la construcción de obras, Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad por concepto de cargos de aportaciones por excedente de KVA cargos por servicios de: Revisión de proyectos menores con nivel de tensión hasta 34.5 kv, Supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. aérea, supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. subterránea, supervisión de línea de media tensión área, conexión de línea de media tensión área 3 fases, conexión de equipo compacto. Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad (CFE) por concepto de libranza en media tensión de transición aérea-subterránea de acometida particular. Dictamen de verificación de instalaciones eléctricas expedido por una UVIE certificada por la Entidad de Mexicana de Acreditamiento (EMA) y autorizada por la Secretaría de Energía (SENER) Obra media tensión: Suministro e instalación de Poste de concreto reforzado, el cual es utilizado para la distribución de energía eléctrica. Certificado por LAPEM – CFE. Construcción de instalaciones áreas, en media y baja tensión, según las especificaciones y normatividad de CFE, así como a las del proyecto autorizado por CFE. Suministro e instalación de Cable Neutral. Suministro e instalación de Cable AAC 3/0. Suministro e instalación de Transformador.</p>	Proyectos de infraestructura económica	895,850.99	Cuautla, Cuautla. 18.873681842698723, -98.93069599860708.
32	Rehabilitación de red y ampliación eléctrica en calle Camino Real, colonia 19 de febrero, municipio de Cuautla, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2402/SOP/8231-20523	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Con este planteamiento se da cumplimiento a la solicitud hecha por los pobladores de la comunidad. Que tiene como objetivo proporciona: Elaboración de planos hasta su aprobación ante la Comisión Federal de Electricidad, trámites administrativos indicados en procedimiento para la construcción de obras, Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad por concepto de cargos de aportaciones por excedente de KVA cargos por servicios de: Revisión de proyectos menores con nivel de tensión hasta 34.5 kv, Supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. aérea, supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. subterránea, supervisión de línea de media tensión área, conexión de línea de media tensión área 3 fases, conexión de equipo compacto. Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad (CFE) por concepto de libranza en media tensión de transición aérea-subterránea de acometida particular. Dictamen de verificación de instalaciones eléctricas expedido por una UVIE certificada por la Entidad de Mexicana de Acreditamiento (EMA) y autorizada por la Secretaría de Energía (SENER) Obra media tensión: Suministro e instalación de Poste de concreto reforzado, el cual es utilizado para la distribución de energía eléctrica. Certificado por LAPEM – CFE. Construcción de instalaciones áreas, en media y baja tensión, según las especificaciones y normatividad de CFE, así como a las del proyecto autorizado por CFE. Suministro e instalación de Cable Neutral. Suministro e instalación de Cable AAC 3/0. Suministro e instalación de Transformador.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,392,369.61	19 de Febrero de 1812, Cuautla. 18.8763939772556, -98.96771574521848.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
33	Rehabilitación de red y ampliación eléctrica en carretera Moyotepec a San Rafael de Zaragoza, localidad de San Rafael de Zaragoza, municipio de Tlaltizapán, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2402/SOP/8232-20524	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Con este planteamiento se da cumplimiento a la solicitud hecha por los pobladores de la comunidad. Que tiene como objetivo proporcionar:</p> <p>Elaboración de planos hasta su aprobación ante la Comisión Federal de Electricidad, trámites administrativos indicados en procedimiento para la construcción de obras, Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad por concepto de cargos de aportaciones por excedente de KVA cargos por servicios de: Revisión de proyectos menores con nivel de tensión hasta 34.5 kv, Supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. aérea, supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. subterránea, supervisión de línea de media tensión área, conexión de línea de media tensión área 3 fases, conexión de equipo compacto. Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad (CFE) por concepto de libranza en media tensión de transición aerea-subterránea de acometida particular. Dictamen de verificación de instalaciones eléctricas expedido por una UVIE certificada por la Entidad de Mexicana de Acreditamiento (EMA) y autorizada por la Secretaría de Energía (SENER)</p> <p>Obra media tensión: Suministro e instalación de Poste de concreto reforzado, el cual es utilizado para la distribución de energía eléctrica. Certificado por LAPEM – CFE.</p> <p>Construcción de instalaciones áreas, en media y baja tensión, según las especificaciones y normatividad de CFE, así como a las del proyecto autorizado por CFE. Suministro e instalación de Cable Neutral. Suministro e instalación de Cable AAC 3/0. Suministro e instalación de Transformador.</p>	Proyectos de infraestructura social	3,530,030.39	San Rafael Zaragoza, Tlaltizapán de Zapata. 18.644801609047075, -99.00417566299438.
34	Rehabilitación de red y ampliación eléctrica en calle Circuito Hípico, colonia Paraíso Montessori, municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2403/SOP/8233-20525	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Con este planteamiento se da cumplimiento a la solicitud hecha por los pobladores de la comunidad. Que tiene como objetivo proporcionar:</p> <p>Elaboración de planos hasta su aprobación ante la Comisión Federal de Electricidad, trámites administrativos indicados en procedimiento para la construcción de obras, Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad por concepto de cargos de aportaciones por excedente de KVA cargos por servicios de: Revisión de proyectos menores con nivel de tensión hasta 34.5 kv, Supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. aérea, supervisión de redes de distribución M.T. y B.T. subterránea, supervisión de línea de media tensión área, conexión de línea de media tensión área 3 fases, conexión de equipo compacto. Servicio de pago a Comisión Federal de Electricidad (CFE) por concepto de libranza en media tensión de transición aerea-subterránea de acometida particular. Dictamen de verificación de instalaciones eléctricas expedido por una UVIE certificada por la Entidad de Mexicana de Acreditamiento (EMA) y autorizada por la Secretaría de Energía (SENER)</p> <p>Obra media tensión: Suministro e instalación de Poste de concreto reforzado, el cual es utilizado para la distribución de energía eléctrica. Certificado por LAPEM – CFE.</p> <p>Construcción de instalaciones áreas, en media y baja tensión, según las especificaciones y normatividad de CFE, así como a las del proyecto autorizado por CFE. Suministro e instalación de Cable Neutral. Suministro e instalación de Cable AAC 3/0. Suministro e instalación de Transformador.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,188,109.06	Colonia Paraíso, Cuernavaca. 18.958570758517585, -99.20040916686278.
35	Rehabilitación de alumbrado público en ocho colonias del municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2403/SOP/8234-20526	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Con este planteamiento se da cumplimiento a la solicitud hecha por los pobladores de las 8 diferentes comunidades. Que tiene como objetivo proporcionar:</p> <p>Suministro e instalación de Luminario exterior suburbano. Suministro e instalación de Reflector LED 200w 6500k 120-240v. Suministro e instalación de Lámpara fluorescente espiral E40 100w 100-240v 65k luz de día. Suministro e instalación de Brazo galvanizado 1.20 mt de longitud. Suministro e instalación de Fotocelda multivoltaje 120-240v. Suministro e instalación de Receptáculo para fotocelda. Suministro e instalación de Ménsula para. Suministro e instalación de Conector de torsión tipo capuchón calibre 10-12. Suministro e instalación de Cable dúplex tipo POT (SPT) 14awg. Suministro e instalación de Cinta de aislar pvc.</p>	Proyectos de infraestructura económica	502,994.86	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.9188190286165, -99.20773431890755. Lomas de Ahuatán, Cuernavaca. 18.953490852869326, -99.25453235101222. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.927131296103365, -99.2239209212727. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.950103944045768, -99.22815802153232. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.958605155085817, -99.2132669325976. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.97007168880642, -99.24833573070731. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.952466896372734, -99.21131485745273. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.977483459263993, -99.26738979208497.
36	Adquisición de equipo de transporte (Motocicleta) para el área de correspondencia y archivo adscrita a la Secretaría Particular de la Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado	Clave de cartera asignada	3/2402/OFG/8235-9570	Oficina de la Jefatura de la Gobernatura	Jefatura de la Oficina de la Gobernatura del Estado	Adquisición de un vehículo de transporte para eficientar las tareas encomendadas en el área de correspondencia y archivo	Programas de adquisiciones	35,948.40	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921553167816548, -99.23499157918853.
37	Adquisición de Parque Vehicular para el Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje del Estado de Morelos (04 Unidades), ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2401/SDEYT/8237-20477	Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo	Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje	<p>El Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje será competente para conocer de los conflictos Individuales que se susciten entre un Poder Estatal o Municipio con sus trabajadores; para conocer de los conflictos respectivos que surjan entre el sindicato y un Poder Estatal o Municipio, incluido el procedimiento de huelga; para conocer de los conflictos que surjan entre los diversos sindicatos y para llevar a cabo el registro y cancelación de los sindicatos de trabajadores al servicio de los tres Poderes del Estado o de los Municipios.</p> <p>La problemática a resolver por parte del Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje del Estado de Morelos, es la de realizar las diligencias y notificaciones en los 36 municipios del estado de Morelos de los más de 10,800 expedientes laborales burocráticos activos que radican actualmente en el Tribunal.</p> <p>Siendo uno de los obstáculos principales la falta de vehículos en buen estado para el desarrollo de dichas actividades, el Tribunal únicamente cuenta con 2 vehículos con una antigüedad que oscila entre los 12 y 14 años de uso y su vida útil ya que representa un riesgo para el desarrollo de las actividades de campo, por las condiciones mecánicas en las que se encuentra así como su elevado costo de mantenimiento.</p> <p>Por los motivos anteriores, se requiere la adquisición de cuatro unidades vehiculares, esto con la finalidad de dar debido cumplimiento a lo ordenado en las actas dictadas en el juicio laboral burocrático, en las que se indica la realización de notificaciones y diligencias.</p>	Programas de adquisiciones	1,252,336.00	Todo el estado de Morelos

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
38	Adquisición de Mobiliario para las Oficinas de las Unidades Administrativas adscritas a la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo, del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2403/SDEYT/8255-20518	Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo	Oficina del Secretario de Desarrollo Económico y del Trabajo	Con la ejecución de este proyecto , se contempla la adquisición de Mobiliario para las unidades administrativas que requieren de equipamiento, debido a que cuentan con mobiliario en condiciones deficientes debido al paso del tiempo y uso de los mismos, para el desarrollo optimo de sus actividades sustantivas. Quedando de la siguiente manera: Unidad de Enlace Financiero Administrativo.- 1 Aire Acondicionado, 3 ventiladores, 5 anaqueles metálicos para archivo de concentración, 6 sillas de visita, 4 sillas ejecutivas, 2 escritorios; Unidad de Enlace Jurídico.- 5 anaqueles metálicos para archivo de concentración, 6 sillas de visita, 2 sillas ejecutivas, 3 ventiladores, 1 escritorio; Oficina del Secretario: 1 Aire Acondicionado para el SITE, 2 ventiladores, 6 sillas de visita, 3 sillas ejecutivas; Subdirección de relaciones publicas y difusión: 2 escritorios, 2 sillas ejecutivas, 2 ventiladores, 2 sillas de visita.	Programas de adquisiciones	232,483.72	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.920835444136372, -99.23571409323459.
39	Adquisición y sustitución de mobiliario de oficina de la Dirección General de Coordinación de Programas Federales de la Secretaría de Hacienda del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2401/SH/8257-20499	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Dirección General de Coordinación de Programas Federales	Adquirir 12 silla secretariales con respaldo de malla, marca Bayside Furnishings para proporcionar al personal de la Dirección General de Coordinación de Programas Federales de la Secretaría de Hacienda del Estado de Morelos las herramientas necesarias para el desempeño optimo de sus labores, en este caso brindarles un asiento cómodo, debido al estado de deterioro avanzado que tienen sus actuales sillas secretariales.	Programas de adquisiciones	36,000.04	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921536975046834, -99.23507719212483.
40	Trabajos de detalle para la Rehabilitación de Barda y Cisterna de Servicio Nacional del Empleo Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2401/SDEYT/8273-20537	Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo	Dirección General de Servicio Nacional de Empleo Morelos	Rehabilitación de barda y mantenimiento del inmueble que ocupa la Dirección General del Servicio Nacional de Empleo Morelos, ubicada en calle Gustavo Gómez Azcarate, S/N Lomas de Selva, Cuernavaca Morelos, que consiste en la reparación y mantenimiento del muro, incluyendo trabajos de albañilería, reparación de cisterna, equipamiento y limpieza fina del citado inmueble. La Secretaría del Trabajo y Previsión Social, en coordinación con el Gobierno del Estado de Morelos, instrumenta diversas políticas activas de empleo a favor de la población buscadora de trabajo y los empleadores. Adicionalmente, en el marco de la Coordinación Institucional establecida en el Convenio de Coordinación. Documento que suscribe el Ejecutivo Federal, y el Gobierno Estatal a través de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social con los gobiernos de las entidades federativas, donde se establecen las obligaciones que adquieren cada una de las partes para la ejecución de programas, servicios y estrategias en el marco del Servicio Nacional de Empleo.	Proyectos de inmuebles	741,878.26	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.936352067882, -99.2398196697235.
41	Servidor para Recuperación de Datos, para los Servicios de Salud de Morelos	Presupuesto asignado	1/2405/O/8274-20533	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Servicios de Salud Morelos	La inversión en infraestructura tecnológica de respaldo, proporciona un entorno seguro y confiable para recuperar la información y los datos almacenados en caso de pérdida, fallo o daño en los sistemas o dispositivos principales, garantiza la operación de los Servicios de Salud de Morelos para mantener seguros los servicios de atención médica y ponerlos al alcance de la población sin derechohabencia, garantizando la comunicación y el proceso de transmisión de información entre las áreas involucradas, con el manejo de historiales clínicos y electrónicos, para un diagnóstico más efectivo, se continuará mejorando la calidad de los servicios y facilitará la continuación de una gestión más eficiente y cómoda para los pacientes, por consiguiente se mantendría la continuidad de mejora de la prestación de los servicios esenciales de salud.	Programas de adquisiciones	2,000,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.920370315152148, -99.23869326710701. Todo el estado de Morelos
42	Adquisición de bienes para el fortalecimiento del Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Morelos (SIMAEM) 2024	Clave de cartera asignada	3/2401/SDS/8278-20490	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Gestión Ambiental	Para fortalecer al Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Morelos (SIMAEM), es necesario adquirir infraestructura para resguardar de manera correcta los equipos de monitoreo de calidad del aire y sus refacciones , por lo que se requieren al menos de 3 estantes de metal de cinco niveles para resguardar los bienes correctamente dentro de una bodega, asimismo de un gabinete de compartimentos pequeños para el almacenamiento correcto de consumibles; así como tambien una mesa de trabajo para contar con un área de mantenimiento de los mismos bienes. Ademas, para garantizar la correcta operación de los equipos de monitoreo de calidad del aire con los que cuentan las estaciones del SIMAEM, se debe contar con un equipo de calibración de flujos volumétricos de al menos un rango de cero a 1000cc/min, el cual permitira que las lecturas de flujos en los equipos de medición sean certeros y por ende permita la generación de información confiable de calidad del aire a traves de los equipos.	Programa ambiental	96,500.00	null, Zacatepec. 18.657030169389902, -99.18443087972307. null, Emiliano Zapata. 18.841191944612287, -99.18786462447437. null, Jiutepec. 18.881762266970956, -99.17684555053711. null, Tetela del Volcán. 18.89127515508017, -98.72864826558535. null, Ocuilco. 18.874708028073673, -98.77637012837832. null, Yecapixtla. 18.88055252270096, -98.87118021344897. null, Ayala. 18.76434445302067, -98.98204960517282. null, Temixco. 18.859939162261032, -99.2280333866814. null, Tlaquiltenango. 18.637837487692156, -99.16005496419572. null, Cuautla. 18.81524488893745, -98.9556376109099. null, Tlaltizapán de Zapata. 18.68662818489905, -99.12400607503557. null, Cuernavaca. 18.921830827844534, -99.2349495903228. null, Jojutla. 18.613111515646434, -99.18134097493791.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
43	Proyecto ejecutivo para la Construcción del Centro de Desarrollo Comunitario ubicado en Av. Atlacomulco Esq. Con Teopanzolco, de la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	2/2401/SOP/8279-20561	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Proyectos	<p>Elaboración Proyecto ejecutivo para la Construcción del Centro de Desarrollo Comunitario ubicado en Av. Atlacomulco Esq. Con Teopanzolco, de la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos.</p> <p>PROYECTO EJECUTIVO</p> <p>LEVANTAMIENTOS, ESTUDIOS "LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO En zona urbana de tránsito medio a detalle, cálculo de coordenadas y dibujo en formato dwg. El levantamiento será realizado mediante equipo de topografía con sistema de coordenadas UTM y Geográficas empleando equipo GPS Marca Hyper V con funciones RTK y estación total Marca South modelo n40 con lectura electrónica de ángulos con resolución de 1 segundo. Se deberá indicar el trazo de la poligonal y detalles de elementos construidos dentro de la poligonal del proyecto, árboles, postes e instalaciones urbanas superficiales en calles, indicando en dibujo elevaciones, curvas de Nivel, Banco de Nivel, Perfiles Longitudinales y Transversales, Cuadro de Construcción y los elementos gráficos necesarios para su correcta comprensión. Se deberán entregar 3 juegos de planos impresos en formato Arch D (900mm x 600mm) y archivo en formato digital (DWG y PDF)" "ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Estudio de Mecánica de Suelos, basado en cuatro sondeos profundos del tipo mixto mediante la combinación del método de penetración estándar con el avance sin recuperación de muestras y con el barril BQ en donde se tenga la presencia de fragmentos de roca.. Se realizará cada sondeo a una profundidad de 5m; Las muestras obtenidas se protegerán contra la pérdida de humedad y se enviarán al laboratorio parasol ensayos correspondientes. En las muestras recuperadas, se efectuarán los siguientes ensayos de laboratorio: Clasificación manual y visual. Contenido de humedad Análisis granulométrico</p>	Estudios de preinversión	5,782,861.94	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91467821166153, -99.21804734078101.
44	Proyecto Centro Terapéutico, Atención Psiquiátrica y Psicológica del Sistema DIF Morelos, ubicado en privada Puerto Ángel, Cuernavaca, de la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	2/2401/SOP/8280-20560	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Proyectos	<p>Proyecto Centro Terapéutico, Atención Psiquiátrica y Psicológica del Sistema DIF Morelos, ubicado en privada Puerto Ángel, Cuernavaca, de la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos.</p> <p>LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO En zona urbana de tránsito medio a detalle, cálculo de coordenadas y dibujo en formato dwg. El levantamiento será realizado mediante equipo de topografía con sistema de coordenadas UTM y Geográficas empleando equipo GPS Marca Hyper V con funciones RTK y estación total Marca South modelo n40 con lectura electrónica de ángulos con resolución de 1 segundo. Se deberá indicar el trazo de la poligonal y detalles de elementos construidos dentro de la poligonal del proyecto, árboles, postes e instalaciones urbanas superficiales en calles, indicando en dibujo elevaciones, curvas de Nivel, Banco de Nivel, Perfiles Longitudinales y Transversales, Cuadro de Construcción y los elementos gráficos necesarios para su correcta comprensión. Se deberán entregar 3 juegos de planos impresos en formato Arch D (900mm x 600mm) y archivo en formato digital (DWG y PDF). ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Estudio de Mecánica de Suelos, para conocer el espectro de sitio del terreno donde se encontrará desplantado el Centro Terapéutico, Obtención del coeficiente sísmico del sitio, con las características del terreno, espectro de sitio, capacidades de las cargas, asentamientos, incluye: exploración de 6 pozos a cielo abierto (PCA) a una profundidad de 2 a 5 metros. Se entregará 3 la mecánica de suelo con el reporte de resultados de las exploraciones con capacidades de carga, graficas de estratigrafía de cada pozo de exploración y recomendaciones para la cimentación y terracerías y/o pavimentos. ESTUDIO GEOTECNICO con objeto de estimar las condiciones litológicas del subsuelo en el predio de interés se llevará a cabo una exploración geofísica indirecta de carácter eléctrico, denominado geoelectrónico bajo la modalidad de calicata eléctrica, por medio del cual se induce una corriente eléctrica en el terreno, midiendo las caídas de potencial en el mismo y</p>	Estudios de preinversión	7,027,627.25	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.958601625582467, -99.2394831776619.
45	Fondos de reserva	Clave de cartera asignada	3/2401/SH/8281-20562	Secretaría de Hacienda	Dirección General de Financiamiento	La finalidad del presente ppi es la transferencia de recursos dentro del capítulo 7000. Derivado de los contratos de credito de la deuda a largo plazo que tiene el Gobierno del Estado de Morelos, se deben mantener Fondos de reserva por cada uno de los creditos.	Otros programas de inversión	30,000,000.00	Todo el estado de Morelos
46	Adquisición de Mobiliario y Equipo de cómputo para la Dirección General de Presupuesto y Gasto Público adscrita a la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2407/SH/8287-20570	Secretaría de Hacienda	Dirección General de Presupuesto y Gasto Público	Se contempla la adquisición de Mobiliario y Equipo de cómputo para las áreas que lo requieren, debido a que se cuenta con computadoras que ya estan obsoletas debido al paso del tiempo y no cuentan con la capacidad requerida, los equipos de cómputo no cuentan con No breaks para evitar que se dañen debido a los cortes de energía eléctrica inesperados durante el horario laboral, se requiere 1 aire acondicionado debido al incremento de las temperaturas en las últimas fechas, así como sillas y escritorios ya que muchos se encuentran deteriorados por el uso diario. lo anterior para el desarrollo optimo de sus actividades del personal que labora en la Dirección General de Presupuesto y Gasto Público, quedando de la siguiente manera: 2 Aires Acondicionados, 8 sillas, 8 escritorios, 30 No-Breaks y 2 Computadoras de escritorio (PC).	Programas de adquisiciones	272,948.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.9215969014636, -99.2348778310142.
47	Adquisición de Equipo y Licencias informáticas para la Seguridad Perimetral de las aplicaciones, sistemas y comunicaciones de la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2401/SH/8290-20573	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Dirección General de Sistemas y Armonización Contable	Adquisición de 63 Licencias informáticas de seguridad perimetral y 44 equipos de computo y comunicaciones de red de seguridad perimetral, lo que será utilizado para las oficinas recaudadoras de la Secretaría de Hacienda del Estado de Morelos.	Programas de adquisiciones	3,514,399.57	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91036675151191, -99.231396317482. Cuautla, Cuautla. 18.625548715326456, -99.31877074910147. Jiutepec, Jiutepec. 18.914908261178038, -99.16535812799383. Colonia Emiliano Zapata, Puente de Ixtla. 18.7813199215181, -99.23039317131042. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.87942486769732, -99.07074272632599. Rancho 32, Yauhtepec. 18.81909169239232, -98.94955515861511. Jonacatepec, Jonacatepec. 18.681120029024264, -98.80475342273712. Todo el estado de Morelos

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
48	Adquisición de 2 equipos de cómputo para la Subprocuraduría Fiscal de Asuntos Estatales de la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2401/SH/8297-20581	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Subprocuraduría de Recursos Administrativos, Consultas y Contencioso Estatal	La Subprocuraduría Fiscal de Asuntos Estatales requiere la adquisición de 02 computadoras all in one estándar para reemplazar los equipos obsoletos con los que actualmente cuenta. Estas computadoras ofrecen un diseño compacto y eficiente, con todas las funciones integradas en una sola unidad, lo que permitirá mejorar la productividad y eficiencia del área.	Programas de adquisiciones	60,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921339028802706, -99.23469151693975.
49	Adquisición de mobiliario para las Salas de Juntas de la Secretaría de Hacienda	Clave de cartera asignada	3/2401/SH/8305-20589	Secretaría de Hacienda	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de Hacienda	Proyecto para MELPP 2024 Con el presente proyecto se pretende adquirir 40 sillas y 1 pantalla que se utilizaran en las dos salas de juntas con las que cuenta la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos, sitas en Calle Galeana no. 4 edificio de la beneficencia española despachos 203 y 210, col. Centro de Cuernavaca, Morelos, con capacidad de 15 y 30 personas respectivamente.	Programas de adquisiciones	110,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921564207129634, -99.23534182105864.
50	Rehabilitación de la carretera Mazatepec - Cuautlita, ubicada en el municipio de Tetecala, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2401/SOP/8509-20792	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	La ejecución de este proyecto consiste en la Rehabilitación de la carretera Mazatepec - Cuautlita, realizando los trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 10710 m2, demolición por medios mecánicos de pavimentos 749.7m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 4662.0m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 4662.0m3, Construcción de la capa base hidráulica 2142.0m3, Barrido por unidad de obra terminada de la capa de base 1.07 ha, Riego de liga por unidad de obra terminada con emulsión 10710 lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 749.7 m3, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua 5100.0 ml.	Proyectos de infraestructura económica	8,983,048.53	Cuautlita, Tetecala. 18.70265507955497, -99.37583604712464.
51	Construcción de Barda Perimetral (Primera Etapa) y Construcción de Explanada (Primer Etapa) en el EMSAD 03 Huautla, ubicado en la Localidad de Tlaquiltenango, en el Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17EMS0005T	Presupuesto asignado	1/2401/O/8510-20797	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Construcción de Barda Perimetral (Primera Etapa) y Construcción de Explanada (Primer Etapa) en el EMSAD 03 Huautla, ubicado en la Localidad de Tlaquiltenango, en el Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17EMS0005T. Contemplando los trabajos de: Construcción de Barda Perimetral, preliminares: Excavación de cepa por medios mecánicos, plantilla de concreto. Cimentación: Acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate. Albañilería: Construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto premezclado, colocación cerca de malla ciclónica. Construcción de Firme: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm.	Proyectos de infraestructura social	2,390,000.00	Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.442799827807608, -99.011763509829179.
52	Rehabilitación General en Jardín de Niños Popocatepetl, ubicado en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0375U.	Presupuesto asignado	1/2401/O/8511-20796	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Rehabilitación General en Jardín de Niños Popocatepetl, ubicado en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0375U. Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponeer, luminaria de doble brazo con poste. Firme: demolición de firme, excavación a cielo abierto, relleno con tepetate, malla electrosoldada, firme de 12 cm.	Proyectos de infraestructura social	2,109,152.62	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.924129267468768, -99.18297708034515.
53	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Tecnica Num. 18, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DST0018H.	Presupuesto asignado	1/2401/O/8512-20799	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Técnica Núm. 18, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DST0018H. Contemplando los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponeer, luminaria de doble brazo con poste. Firme: demolición de firme, excavación a cielo abierto, relleno con tepetate, malla electrosoldada, firme de 15 cm.	Proyectos de infraestructura social	6,589,498.24	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.925022370945182, -99.18293416500092.
54	Rehabilitación General en la Escuela Primaria 15 de Septiembre de 1810, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPRO556U.	Presupuesto asignado	1/2401/O/8513-20800	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Rehabilitación General en la Escuela Primaria 15 de Septiembre de 1810, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPRO556U. Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	755,911.68	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.919372725655555, -99.1835858121425.
55	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Ricardo Flores Magon, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPRO595W.	Presupuesto asignado	1/2401/O/8514-20803	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Ricardo Flores Magon, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPRO595W. Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	1,733,871.72	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.9279769363563, -99.19808998703957.
56	Fondo de Ayuda, Asistencia y Reparación Integral del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	3/2401/O/8515-20802	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Ejecutiva de Atención y Representación a Víctimas del Estado de Morelos	El Fondo de Ayuda, Asistencia y Reparación Integral del estado de Morelos es administrado a través de un fideicomiso público sin estructura orgánica, cuya finalidad es servir como mecanismo financiero para el pago de las ayudas, la asistencia, las compensaciones, compensaciones subsidiarias, y en su caso, para el otorgamiento de la medida de rehabilitación en materia de educación o salud, que forman parte de las reparaciones integrales a víctimas de violaciones a derechos humanos cometidas por autoridades estatales o víctimas de delitos del fuero común, en términos de los respectivos dictámenes de resolución que para cada caso emita la persona Titular de la Comisión Ejecutiva de Atención y Reparación a Víctimas del Estado de Morelos, conforme a la Ley de Víctimas, su Reglamento, Reglas de Operación para la Ejecución de los Recursos del Fondo de Ayuda, Asistencia y Reparación Integral del Estado de Morelos y demás disposiciones aplicables.	Otros programas de inversión	49,905,802.78	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.909511713782837, -99.23266437214262. Todo el estado de Morelos
57	Construcción de Cancha Deportiva y Obras Complementarias en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECYTE), Ubicado en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17ETC0003D.	Presupuesto asignado	1/2402/O/8517-20807	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Los trabajos contemplan los trabajos de: Rehabilitación general, cancha: Formación de terraplenes, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, mampostería a base de piedra, colocación cerca de malla ciclónica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético. Obras complementarias: Suministro y tendido de cama de arena, suministro y colocación de tubo pead, registro pluvial, rejilla irving, relleno con tepetate.	Proyectos de infraestructura social	7,721,086.22	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.848050516956416, -99.20064232267764.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
58	Construcción de Drenaje Pluvial, Drenaje Sanitario, Suministro e Instalación Eléctrica de Media Tensión para el Gimnasio Auditorio y Obras Complementarias en la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos, ubicada en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata del Estado de Morelos. CCT: 17MSU0024Z	Presupuesto asignado	1/2401/O/8518-20806	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contemplando los trabajos de: Instalación eléctrica, excavación de cepa por medios mecánicos, relleno con tepetate, demolición de firme, suministro y tendido de cama, corte con disco abrasivo, demolición de carpeta asfáltica, firme de 12 cm, trazo y localización de crucetas, suministro e instalación de murete, suministro e instalación de registro de media tensión, suministro e instalación de registro con base, suministro e instalación de banco de ductos, suministro e instalación de caja derivadora, suministro e instalación de cable XLP, suministro e instalación de codo, suministro e instalación de terminal exterior, suministro e instalación de terminal exterior, suministro e instalación de adaptador de tierra, suministro e instalación de corredera galbanada, suministro e instalación de ménsula, suministro e instalación de aislador, suministro e instalación de barra de cobre, suministro e instalación de zapata de 1 barreno, suministro e instalación, de cable de cobre, suministro e instalación de ITM, suministro e instalación de gabinete para marco, suministro e instalación de tubo Conduit, suministro e instalación de contra y monitor, suministro e instalación de codo Conduit, suministro e instalación de cable de cobre desnudo, suministro e instalación de varilla para tierra, suministro e instalación de conector CC, suministro e instalación de bentonita sódica, suministro e instalación de conector C4, suministro e instalación de cable de cobre THW, suministro e instalación de boquilla estacionaria, suministro e instalación de tapón aislado, suministro e instalación de tubo Conduit, suministro e instalación de puerta de aluminio, aplicación de pruebas de aislamiento, instalación de marbetes, suministro de UVIE. Drenaje Pluvial: Corte con disco abrasivo, demolición de carpeta asfáltica, demolición de firme, excavación de cepa, relleno con tepetate, suministro y tendido de cama, suministro e instalación de tubo pead corrugado, registro pluvial, rejilla irving, drenaje sanitario: Corte con disco abrasivo, demolición de firme, excavación de cepa, relleno con tepetate, suministro y tendido de cama de arena, suministro y colocación de tubo PEAD, registro sanitario.	Proyectos de infraestructura social	2,300,000.00	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.850289661259477, -99.20073866844177.
59	Construcción de Drenaje Pluvial y Obras complementarias en la Escuela Primaria Narciso Mendoza, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0690Z.	Clave de cartera asignada	1/2402/O/8519-20805	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los siguientes trabajos: Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, Luminarias: Desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria de led de sobreponer, desmontaje de luminaria de led, desmontaje de luminaria de poste, luminaria de doble. Cancha: Demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm, suministro y tendido de cama, suministro y colocación de tubo pead, registro pluvial, rejilla irving, relleno con tepetate. Firme en comedor: Demolición de piso de loseta, demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, relleno con tepetate, malla electrosoldada, firme de 12 cm.	Proyectos de infraestructura social	3,439,565.23	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.923115639985078, -99.22904670238495.
60	Rehabilitación General (Segunda Etapa) en el Jardín de Niños Alicia Fernández de Jiménez, Ubicado en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0065Q	Presupuesto asignado	1/2402/O/8520-20809	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste. Firme: demolición de firme, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm.	Proyectos de infraestructura social	2,677,562.69	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.928112675117802, -99.22129780054092.
61	Construcción de Cancha Deportiva y Obras Complementarias en la Escuela Primaria Agustín Guemes Celis, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0983N	Clave de cartera asignada	1/2402/O/8521-20810	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste. Cancha de pasto: Corte de terreno, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, regio de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, mampostería a base de piedra, colocación de malla ciclónica.	Proyectos de infraestructura social	3,327,660.20	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.928594737117866, -99.21933174133301.
62	Construcción de Estacionamiento (Segunda Etapa) y Obras complementarias (Tercera Etapa) en la Escuela Secundaria Juan N. Álvarez, Ubicada en la Localidad de Emiliano Zapata, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0049I	Presupuesto asignado	1/2402/O/8522-20811	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contemplando los trabajos de: Rehabilitación general, estacionamiento: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm. Cancha de pasto: Corte de terreno, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, mampostería a base de piedra, colocación de malla ciclónica. Luminarias: Luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	9,835,214.53	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.848335119212194, -99.19901669025421.
63	Construcción de Cancha Deportiva y Obras Complementarias en la Escuela Secundaria 10 de Abril, ubicada en la Localidad de Emiliano Zapata, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0011W	Presupuesto asignado	1/2402/O/8523-20812	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Rehabilitación general, estacionamiento: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm. Cancha de pasto: Demolición de muro, demolición de cimientos, Corte de terreno, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, mampostería a base de piedra, colocación de malla ciclónica.	Proyectos de infraestructura social	3,212,026.13	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.837942665416342, -99.18640494346619.
64	Rehabilitación General (Tercera Etapa) en la Escuela Secundaria No. 1 Profr. Froylan Parroquin García, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0011P	Presupuesto asignado	1/2402/O/8524-20813	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, firme: Demolición de firme, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm, fabricación de registro hidráulico, fabricación de registro eléctrico, tubo de PVC. Instalación eléctrica: Descableado de instalación eléctrica, colocación e instalación de cable de cobre, colocación e instalación de cable de cobre desnudo, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre 8, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre 10, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre 10, tubería Conduit, colocación de poliducto, interruptor termomagnético de 1 polos, interruptor termomagnético de 2 polos, interruptor termomagnético de 3 polos, tablero de control para 24 circuitos, desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria, luminaria de doble brazo con poste. Malla ciclónica: Desmontaje de malla ciclónica, excavación de cepa, colocación cerca de malla, plantilla de concreto, relleno con tepetate, mampostería a base de piedra de la región.	Proyectos de infraestructura social	4,516,488.79	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.936206058002035, -99.23694044351578.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
65	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria No. 06 Profr. Oscar Sánchez Sánchez, ubicada en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0037D	Presupuesto asignado	1/2402/O/8525-20814	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contemplando los trabajos de: Rehabilitación de estacionamiento: Demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm. Rehabilitación de cancha de usos múltiples: Demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 de concreto, instalación eléctrica, luminarias, desmontaje de luminarias, luminaria de doble brazo. cancha de pasto, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, mampostería a base de piedra	Proyectos de infraestructura social	9,040,444.65	Jiutepec, Jiutepec. 18.89693807246349, -99.20314192771912.
66	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Profr. Julio Rodas Garcia, ubicada en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR1060S	Presupuesto asignado	1/2402/O/8526-20816	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	1,229,556.69	Jiutepec, Jiutepec. 18.888059885644616, -99.16596919298172.
67	Rehabilitación General en Jardín de Niños El Pochotal, ubicado en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0671V	Presupuesto asignado	1/2402/O/8527-20817	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Preliminares: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo. Rehabilitación de sanitarios: Desmontaje de w.c, desmontaje de mingitorio, colocación de inodoro, colocación de mingitorio.	Proyectos de infraestructura social	825,501.09	Jiutepec, Jiutepec. 18.8879728875953, -99.16608963685962.
68	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Gral. Francisco Villa, ubicada en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0887K	Presupuesto asignado	1/2402/O/8528-20818	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	1,765,339.13	Jiutepec, Jiutepec. 18.892254782908587, -99.17989656329155.
69	Rehabilitación General en Jardín de Niños Miguel Angel Bounarroti, ubicado en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0261S	Presupuesto asignado	1/2402/O/8529-20819	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, preliminares: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, luminaria de doble brazo, rehabilitación de sanitarios: Desmontaje de w.c, desmontaje de lavabo, desmontaje y retiro de llave, desmontaje de mingitorio, colocación de inodoro, colocación de lavabo, llave mezcladora, colocación de mingitorio.	Proyectos de infraestructura social	593,203.04	Jiutepec, Jiutepec. 18.892046690058976, -99.18010845780373.
70	Rehabilitación General (Segunda Etapa) en la Escuela Primaria Ignacio Pastrana, Ubicada en la Localidad de Buenavista de Aldama, en el Municipio de Coatlán del Río, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0247P	Presupuesto asignado	1/2402/O/8530-20820	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cadena, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto, colocación cerca de malla ciclónica. Construcción de firma, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 12 cm, rehabilitación general, preliminares: Retiro de impermeabilizante, albañilerías y acabados, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: Desmontaje de luminaria, colocación de luminaria, luminaria de doble brazo.	Proyectos de infraestructura social	1,502,788.60	Buenavista de Aldama, Coatlán del Río. 18.75603954691737, -99.43399408151754.
71	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria No. 5 Lic. Adolfo López Mateos, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0028W	Presupuesto asignado	1/2402/O/8531-20821	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste.	Proyectos de infraestructura social	2,761,113.55	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.977747603788256, -99.23464715480804.
72	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Tepochcalli, ubicada en la localidad de Santiago Tepetlapa, del Municipio de Tepoztlán, del Estado de Morelos. CCT:17DES0021C	Presupuesto asignado	1/2402/O/8532-20822	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste.	Proyectos de infraestructura social	2,394,854.45	Santiago Tepetlapa, Tepoztlán. 18.969331558318135, -99.07694399356842.
73	Rehabilitación General en la Escuela Telesecundaria Mixcoatl, ubicada en la Localidad de San Juan Tlacotenco, del Municipio de Tepoztlán, del Estado de Morelos. CCT: 17DTV0103S	Presupuesto asignado	1/2402/O/8533-20823	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste	Proyectos de infraestructura social	872,864.04	San Juan Tlacotenco, Tepoztlán. 19.016932607131153, -99.09007367376472.
74	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria No. 11 Ricardo Flores Magón, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0582L	Presupuesto asignado	1/2402/O/8534-20824	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste.	Proyectos de infraestructura social	2,674,929.61	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92882054462901, -99.19574171304703.
75	Rehabilitación General en la Escuela Primaria 8 de mayo de 1753, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0661E	Presupuesto asignado	1/2402/O/8535-20825	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica, luminarias: desmontaje de luminarias, colocación de luminarias de led de sobreponer, luminaria de doble brazo con poste, Rehabilitación de cancha de usos múltiples: Demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electro soldada, firme de 15 cm.	Proyectos de infraestructura social	2,553,822.59	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.905337466971105, -99.20677095651627.
76	Construcción de Cancha Deportiva y Obras Complementarias en la Escuela Secundaria Tecnica No. 9 Texmatlani, ubicada en la Localidad de Xoxocotla Centro, del Municipio de Xoxocotla, del Estado de Morelos. CCT: 17DST0009Z	Presupuesto asignado	1/2402/O/8536-20826	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Cancha de pasto: Formación de terraplenes, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, mampostería a base de piedra, colocación cerca de malla ciclónica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético de 45 mm. Obras complementarias: Suministro y tendido de cama de arena, suministro y colocación de tubo, registro pluvial, rejilla Irving, relleno con tepetate. Estacionamiento, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm. cancha, demolición de firme, demolición de cimientos de piedra brasa, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm, Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto, colocación cerca de malla ciclónica	Proyectos de infraestructura social	14,190,693.61	Xoxocotla, Xoxocotla. 18.68286307689484, -99.25375521183014.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
77	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria 2 de Abril, ubicada en la Localidad de Temixco, del Municipio de Temixco, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0024Z	Presupuesto asignado	1/2402/O/8537-20827	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led	Proyectos de infraestructura social	3,526,844.28	Temixco, Temixco. 18.824721438156754, -99.2309644818306.
78	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Mariano Matamoros, ubicada en la Localidad de Xochitepec, del Municipio de Xochitepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0025Z	Presupuesto asignado	1/2402/O/8538-20828	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led	Proyectos de infraestructura social	2,122,132.30	Xochitepec, Xochitepec. 18.787651778616173, -99.23259258270264.
79	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Ignacio Maya, ubicada en la Localidad de Alpuyea, del Municipio de Xochitepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0518R	Presupuesto asignado	1/2402/O/8539-20829	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led	Proyectos de infraestructura social	1,814,400.08	Alpuyea, Xochitepec. 18.737501919846665, -99.26079897752838.
80	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Prudencio Casales Rodríguez, ubicada en la Localidad de Santa Rosa Treinta, del Municipio de Tlaltizapán de Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0384S	Presupuesto asignado	1/2402/O/8540-20830	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de impermeabilizante, aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led	Proyectos de infraestructura social	977,612.04	Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.712256521227797, -99.18099291622639.
81	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Profr. Moises Saenz Garza, ubicada en la Localidad de Colonia Vicente Estrada Cajigal, del Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0585I	Presupuesto asignado	1/2402/O/8541-20831	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación general; preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,247,599.60	Colonia Vicente Estrada Cajigal, Yauatepec. 18.902475122484674, -99.06689643859863.
82	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Lazaro Cardenas, ubicada en la Localidad de Tlaltizapán, del Municipio de Tlaltizapán de Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0007J	Presupuesto asignado	1/2402/O/8542-20832	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,755,451.95	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.67991563853442, -99.12574410438538.
83	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Sofía Vázquez Ramírez, ubicada en la Localidad de Tlaltizapán, del Municipio de Tlaltizapán de Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17DPR0229Z	Presupuesto asignado	1/2402/O/8543-20833	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,573,867.12	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.680083338988997, -99.11989957094193.
84	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Tlahulli, ubicada en la Localidad de Amayuca, del Municipio de Jantetelco, del Estado de Morelos. CCT 17DES0046L	Presupuesto asignado	1/2402/O/8544-20834	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,203,039.47	Amayuca, Jantetelco. 18.72225190369193, -99.79254937171936.
85	Construcción de Cancha Deportiva y Obras Complementarias en la Escuela Primaria Emiliano Zapata, ubicada en la Localidad de Tequesquitengo, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0643P.	Clave de cartera asignada	1/2402/O/8545-20835	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cadena, demolición de muro, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación: Acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate. Albañilería: Construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto premezclado, colocación cerca de malla ciclónica. Construcción de cancha de pasto: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, mampostería a base de piedra, colocación cerca de malla, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, suministro y tendido de cama de arena, suministro y colocación de tubo PEAD, registro pluvial, rejilla Irving, relleno con tepetate. Firme: Demolición de firme, excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm,	Proyectos de infraestructura social	2,757,897.51	Tequesquitengo, Jojutla. 18.618584971290215, -99.2546154934715.
86	Estabilización de talud de corte en el km 0+884.20 de la carretera Tetela del Volcan - Hueyapan municipio de Hueyapan, en el estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8546-20837	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizaran trabajos de estabilización de talud de corte en el km 0+884.20 de la carretera Tetela del Volcan - Hueyapan realizando trabajos como: Remoción de materiales 382.2, Despalme a mano en terrenos accidentados 559.5M3, Amacice y perfilamiento de Talud 1865m3, Excavación a mano en material tipo II 652.76m3, Excavación en material tipo III 779.69m3, Carga mecánica y acarreo en camión de material 1432.45me, Suministro y colocación de anclas de fricción de 6.00m 276m, Anclas de fricción de 1" 1800m, Drenes transversales de PVC 1465m, Suministro y colocación de malla 3589m2, Murete para contracuneta 37m2, Lavadero de mampostería 17m2, Construcción por unidad de obra terminada de cuneta de concreto hidráulico 80ml, Suministro y colocación de malla plástica 3589m2, Retiro de malla metálica existente, incluye acarreo 3589m2. Cabe mencionar que dicho tramo carretero se encuentra dentro del estado de morelos, esto de acuerdo al mapa oficial emitido por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), mismo que se anexa el presente.	Proyectos de infraestructura económica	18,152,272.56	Hueyapan, Hueyapan. 18.88558371347845, -98.70215646984359.
87	Trabajos emergentes para la protección y estabilización del talud del km 0+660 al km 0+780, del camino La Espada - Hueyapan, en la comunidad de Hueyapan.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8547-20836	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizaran trabajos emergentes para la protección y estabilización del talud del km 0+660 al km 0+780, del camino La Espada - Hueyapan realizando trabajos como: protección y/o estabilización del talud, amacice y perfilamiento del talud, Suministro y colocación de anclas de fricción de 10m, Suministro y colocación de drenes transversales, construcción de cunetas y suministro e instalación de malla de protección. Cabe mencionar que dicho tramo carretero se encuentra dentro del estado de Morelos, esto de acuerdo al mapa oficial emitido por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes. mismo que se adjunta el presente proyecto	Proyectos de infraestructura económica	19,653,757.16	Hueyapan, Hueyapan. 18.885420474170388, -98.7018655550376.
88	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Preparatoria Núm. 2 Profr. Antonio L. Mora del Castillo, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0001C	Presupuesto asignado	1/2402/O/8548-20843	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	6,276,331.59	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.924887898283796, -99.2501811683178.
89	Reencarpamiento de la Vialidad (5ta etapa), Rehabilitación de Estacionamiento y Obras Complementarias en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17USU1455D	Presupuesto asignado	1/2402/O/8549-20846	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	contemplando los trabajos de: excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de subbase, base hidráulica, fresado de la superficie, riego de impregnación, riego de liga, carpeta de concreto asfáltico, pintura amarilla, suministro y aplicación de pintura en guarnición, suministro y colocación de vialeta.	Proyectos de infraestructura social	13,925,956.68	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.980918095374193, -99.23705577850342.
90	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Preparatoria Núm. 6, ubicada en la Localidad de Tlaltizapán, en el Municipio de Tlaltizapán de Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17UCT0001X	Presupuesto asignado	1/2402/O/8550-20847	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilería y acabados: aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica: Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,471,428.95	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.697594418199923, -99.11503672599792.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
91	Rehabilitación del camino de acceso a la comunidad de Villa Nicolas Zapata 2da etapa, en el municipio de Totolapan estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8551-20844	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se continuara con la la rehabilitación de la carretera acceso a Villa Nicolas Zapata realizando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 17,520m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto asfáltico 1226.4m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 3504 m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 3504m3, Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 3504m3, Barrido por unidad de obra terminada de la capa de base 1.75ha, Riego de liga por unidad de obra terminada con emulsión asfáltica 17520lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 1226.4m3, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua blanca o amarilla 10650ml.	Proyectos de infraestructura social	14,065,395.40	Villa Nicolás Zapata, Totolapan. 19.03791004777218, -98.91170833230214.
92	Rehabilitación de la carretera, tramo DIF - Tetela 2da etapa, Municipio de Tetela del Volcán, Morelos	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8552-20845	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la rehabilitación de 14,700 m2 de la carretera DIF - Tetela del Volcán, realizando trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad 14700m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto hidráulico reforzado 116.19m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 2867.98m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 2867.98m3, Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 2940m3, Excarificación, mejoramiento con tepetate con un espesor de 20 cms 1940m3, Barrido por unidad de obra terminada de la capa de base 1.47ha, Riego de liga por unidad de obra terminada con emulsión asfáltica 14700lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 1029m3, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo recocido 5pzas, Construcción de lavadero de concreto hidráulico 5m2, Construcción de cunetas de concreto hidráulico 135ml, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua 7350ml.	Proyectos de infraestructura económica	14,674,553.49	Tetela del Volcán, Tetela del Volcán. 18.877906871667278, -98.71279327893593.
93	Pavimentación del libramiento Huazulco a entronque Tecajec, ubicado en el Municipio de Temoac, en el Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2403/SOP/8553-20850	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la Pavimentación del libramiento Huazulco a entronque Tecajec, considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 33600 m2, Excavación en caja por medios mecánicos 9,072 m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 9072 m3, Construcción de la capa de base hidráulica 6720 m3, Barrido por unidad de obra terminada 3.36 ha, Riego de liga por unidad de obra terminada 33600 lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 2352 m3, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua 16800 ml.	Proyectos de infraestructura económica	27,961,400.09	Huazulco, Temoac. 18.754810481997048, -98.7803571669273.
94	Rehabilitación con concreto asfáltico del camino de acceso a Ixtlilco el Grande, en la localidad de Ixtlilco el Grande, del municipio de Tepalcingo, en el estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8554-20848	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la rehabilitación con concreto asfáltico del camino de acceso a Ixtlilco el Grande considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 17100m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto asfáltico 2394m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 2223m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 2223m3, Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 3420m3, Barrido por unidad de obra terminada de la capa de base 1.71ha, Riego de liga por unidad de obra terminada con emulsión asfáltica 17100lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 1197m3, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua 8550ml, Suministro y colocación de vialetas reflejantes 600pzas	Proyectos de infraestructura económica	13,998,872.67	Tepalcingo, Tepalcingo. 18.52998507443092, -98.82567536649859. Ixtlilco el Grande, Tepalcingo. 18.52997136568021, -98.82568028372633.
95	Estabilización de Talud (2da Etapa), Construcción de Estacionamiento (3ra Etapa) y Obras Complementarias en el Instituto Tecnológico de Cuautla, Ubicado en la Localidad de Yecapixtla, en el Municipio de Yecapixtla, del Estado de Morelos CCT:17DIT0005X	Presupuesto asignado	1/2402/O/8555-20855	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Estabilización de talud, preliminares: limpia, trazo nivelación. Albañilería: Excavación a mano, suministro y colocación de anclas de 6 y 4 metros de longitud, suministro y colocación de dren a base de tubo PVC, suministro y colocación de malla, suministro colocación de malla anti erosión. Estacionamiento: Excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm.	Proyectos de infraestructura social	12,360,635.49	Yecapixtla, Yecapixtla. 18.828580275593733, -98.92125248908997.
96	Reencarpetamiento de la Vialidad (4ta etapa), Construcción de la Trotapista, Rehabilitación de Cancha de Fútbol Soccer y Obras Complementarias en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, ubicada en la Localidad de Cuernavaca en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17MSU0017P	Presupuesto asignado	1/2402/O/8556-20858	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de pasto sintético, excavación a cielo abierto, base hidráulica, mampostería a base de piedra retiro de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético. Vialidad: Excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de subbase, base hidráulica, fresado, riego de impregnación, riego de liga, carpeta de concreto, pintura amarilla, suministro y aplicación de pintura, suministro y colocación de vialeta. Trotapista: Excavación a cielo abierto, construcción de subbase, base hidráulica, bordillos, relleno de granzón tezontle.	Proyectos de infraestructura social	25,872,340.20	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.97918828264447, -99.23779606819153.
97	Estabilización de Talud y Obras Complementarias en la Escuela Preparatoria Núm. 2 Profr. Antonio L. Mora del Castillo, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0001C	Presupuesto asignado	1/2402/O/8557-20840	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Preliminares: Limpia trazo y nivelación. Albañilería: Amacice de talud, carag y descarga de material, suministro y colocación de anclas de 8 y 4 metros de diametro, suministro y colocación de dren, suministro y colocación de malla triple torsión, suministro y colocación de malla para talud, malla electrosoldada, firme de 5 cm concreto.	Proyectos de infraestructura social	5,220,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.924887898283796, -99.2501825094223.
98	Rehabilitación de Cancha Deportiva, Construcción de Trotapista, Construcción de Estacionamiento (2da Etapa) y Obras Complementarias en la Preparatoria Número 1, Ubicada en la Localidad Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0016E.	Presupuesto asignado	1/2402/O/8558-20862	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Retiro de pasto sintético, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de subbase, base hidráulica, mampostería, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético. Trotapista: Excavación a cielo abierto, construcción de subbase, base hidráulica, bordillos con concreto hidráulico, relleno de granzón tezontle. Estacionamiento, excavación a cielo abierto, construcción sub base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm.	Proyectos de infraestructura social	12,266,977.17	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91909532225098, -99.19552445411682.
99	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria José Vasconcelos, ubicada en la Localidad de Tehuixtla, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0031J	Presupuesto asignado	1/2403/O/8560-20866	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,870,267.51	Tehuixtla, Jojutla. 18.562222781626502, -99.26842421293259.
100	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Amador Salazar, ubicada en la Localidad de Yauatepec de Zaragoza, del Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0215X	Presupuesto asignado	1/2403/O/8561-20868	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,682,974.19	Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.89304527960782, -99.06475603580475.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
101	Construcción de Cancha Deportiva, Rehabilitación de Sanitarios y Obras Complementarias en la Escuela de Estudios Superiores del Jicarero, ubicada en la localidad de Jojutla, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT: 17USU0026F	Presupuesto asignado	1/2403/O/8562-20854	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Cancha de pasto: Excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de subbase, base hidráulica, mampostería, colocación de cerca de malla ciclónica, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético. Rehabilitación de módulos sanitarios: Preliminares: Demolición de lambrín de loseta, desmontaje de regadera, demolición de piso de loseta ceramica, desmontaje de regadera, demolición de piso de loseta, desmontaje de lavabo, desmontaje retiro de llave de llave de lavabo, desmontaje de w.c, colocación de lavabo ovalado, llave mezcladora, colocación de inodoro alargado, soporte para vertedero, colocación de regadera, llave tipo nariz, vertedero de sobreponer, tinaco de 1100 litros, salida sanitaria para mingitorio, salida sanitaria para lavabo, salida sanitaria para w.c, salida hidráulica para w.c., salida hidráulica para lavabo, tubo de cobre, mampara para sanitarios, desazolve de fosa séptica, colocación de piso a base de loseta, lambrín, malla electrosoldada, firme de 12 cm, firme de 20cm.	Proyectos de infraestructura social	4,570,311.36	Jojutla, Jojutla. 18.61478959685655, -99.23074722290039.
102	Construcción de Cancha Deportiva, Construcción de Estacionamiento (3ra Etapa) y Obras Complementarias en la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos, ubicada en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata del Estado de Morelos. CCT: 17MSU0024Z	Presupuesto asignado	1/2403/O/8563-20863	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Cancha: Corte de terreno natural, excavación a cielo abierto, base hidráulica, mampostería a base de piedra, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, vialidad, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub base, base hidráulica, fresado de la superficie, riego de impregnación, riego de liga de rompimiento, carpeta de concreto asfáltico, pintura amarillo, suministro y aplicación de pintura, suministro y colocación de vialita, firme de 12 cm, malla electrosoldada, firme de 20 cm.	Proyectos de infraestructura social	8,340,620.18	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.850289661259477, -99.20073866844177.
103	Estabilización de Terraplén para Estacionamiento y Construcción de Cancha Deportiva (2da Etapa) en el Tecnológico Nacional de México/Campus Zacatepec, Ubicado en la Localidad de Zacatepec de Hidalgo del Municipio de Zacatepec del Estado de Morelos. CCT: 17DIT0009T	Presupuesto asignado	1/2403/O/8564-20873	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Cancha y obras complementarias, corte de terreno natural, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, formación de terraplenes, malla electrosoldada, firme de 12 cm, firme de 20 cm, bordillos de concreto, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético, luminaria de doble brazo,	Proyectos de infraestructura social	8,219,409.73	Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.653413574553433, -99.18453175593261.
104	Pavimentación de la calle de los Papayos, ubicada en la localidad colonia Los Papayos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8566-20867	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Papayos, ubicada en la Colonia los Papayos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 5150m2, Excavación en caja por medios mecánicos 52.54m3, Excavación en caja en material tipo "C" 656m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 708.54m3, Construcción de la capa de base 328m3, Formación y compactación de terraplenes 328m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1640m3, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 8pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 45pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 45 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 246.5m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 290ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 290ml	Proyectos de infraestructura económica	4,985,273.12	Colonia los Papayos, Cuernavaca. 18.957920601209167, -99.19458756224606.
105	Estabilización de Talud (3ra Etapa) y Construcción de Cancha Deportiva (2da Etapa) en el Instituto Tecnológico de Cuautla, ubicado en la Localidad de Yecapixtla, Municipio de Yecapixtla, del Estado de Morelos CCT: 17DIT0005X	Presupuesto asignado	1/2403/O/8567-20875	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Estabilización de talud, preliminares: limpia, trazo y nivelación. Albañilería: Excavación a mano, suministro colocación de andas de sujeción de 6 t 4 metros de longitud, suministro y colocación de dren, suministro y colocación de malla triple, suministro y colocación de malla par talud. Cancha: corte de terreno natural, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, mampostería, riego de impregnación, suministro y colocación de pasto sintético.	Proyectos de infraestructura social	8,125,780.54	Yecapixtla, Yecapixtla. 18.828736114685192, -98.92137137914068.
106	Construcción de concreto hidráulico de la calle Cuautla, colonia Gabriel Tepepa del municipio de Cuautla, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8569-20793	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	El proyecto tiene contemplado realizar los trabajos de trazo y nivelación con equipo topográfico 2800m2, Excavación en caja por medios mecánicos 840m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 840m3, Construcción de la capa base 420m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 2100m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 5pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 15pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 25tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 700m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 700ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 700ml.	Proyectos de infraestructura social	4,090,891.90	Cuautla, Cuautla. 18.79795564396377, -98.94647688402571.
107	Pavimentación de concreto hidráulico en calle Paseo de las Margaritas, Colonia Ampliación Bugambilias, Municipio de Jiutepec, Morelos	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8570-20794	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	El proyecto tiene contemplado realizar los trabajos de trazo y nivelación con equipo topográfico 3600m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento 192m3, Demolición por medios mecánicos de banqueta 48m3, Excavación en caja por medios mecánicos 1152m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 1152m3, CONSTRUCCIÓN DE LA CAPA DE BASE 576m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 2880m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 7pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 48pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 48tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 360m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 720ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 720ml	Proyectos de infraestructura social	5,751,824.28	Jiutepec, Jiutepec. 18.916223381190733, -99.18742265668467.

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
108	Implementación de infraestructura para el almacenamiento de agua a nivel vivienda en varias localidades del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/O/8571-20877	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	En el estado de Morelos existen localidades con habitantes que se ven gravemente afectados por el abastecimiento esporádico de los servicios de agua potable en los lugares donde se ubican sus viviendas, lo que ocasiona problemas de salubridad y de deshidratación. Ante esta situación las autoridades de los municipios de Amacuzac, Atlatlahuacan, Ayala, Coatlán del Río, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Hueyapan, Joncatepec, Mazatepec, Miacatlán, Ocutuco, Temixco, Tepoztlán, Tetecala, Tlayacapan, Totolapan, Xochitepec, Yauteppec y Zacualpan de Amilpas han seleccionado algunas de las familias de bajos recursos económicos para beneficiarlas con cisternas domiciliarias, las cuales les permitirán almacenar el agua entre los periodos de suministro. El presente PPI contempla el suministro e instalación de 397 cisternas domiciliarias cada una con una capacidad de 5,000 litros en varias localidades del estado de Morelos, con la finalidad de proveer a familias de escasos recursos económicos con un depósito de almacenamiento que mitigue los problemas de falta de aseo y deshidratación en la población. Para la ejecución de estas obras se consideraran los siguientes conceptos: construcción de base de concreto armado, suministro de cisterna de almacenamiento prefabricada con capacidad de 5,000 litros y colocación de cisterna sobre base de concreto Con la construcción de estas 397 cisternas domiciliarias se beneficiará a la población en general de bajos recursos (1,786 habitantes, 925 hombres, 861 mujeres) en el estado de Morelos.	Proyectos de infraestructura social	15,000,000.00	Amacuzac, Amacuzac. 18.6021710085791, -99.37262129558117. Temixco, Temixco. 18.842253719933694, -99.244712126180134. Yauteppec de Zaragoza, Yauteppec. 18.878971811838465, -99.05641328010083. Totolapan, Totolapan. 18.985378208040203, -98.92548040061. Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.740678451923742, -99.43265005142264. Anehuilco, Ayala. 18.76787944519875, -98.99380465872206. Ocutuco, Ocutuco. 18.871974246185253, -98.77649968038529. Xochitepec, Xochitepec. 18.7910806858428, -99.23740012833598. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.97953296378387, -99.2467627246627. Joncatepec, Joncatepec. 18.683565069997083, -98.80460347705137. Mazatepec, Mazatepec. 18.72364622811215, -99.36045410105544. Hueyapan, Hueyapan. 18.888749941794273, -98.68768789768104. Miacatlán, Miacatlán. 18.764473329800158, -99.3606198805484. Tepoztlán, Tepoztlán. 18.987159445277147, -99.08631015872417. Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.858187664007243, -99.19043123036057. Tetecala, Tetecala. 18.73057865113986, -99.40500379683917. Tlayacapan, Tlayacapan. 18.952537906314348, -98.98450494880007. Atlatlahucan, Atlatlahucan. 18.93197221029655, -98.90015487484276. Tlacotepec, Zacualpan de Amilpas. 18.79154735275363, -98.76907231799052.
109	Rehabilitación con concreto Hidráulico de la Calle Halcón, ubicada en la localidad Colonia Unidad Deportiva del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8572-20688	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Halcón, ubicada en la Colonia Unidad Deportiva considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 1402.5 m2, Excavación en caja por medios mecánicos 718.5 m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 718.5 m3, Formación y compactación de terraplenes 256.5m3, Construcción de capa base 256.5 m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1257 m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 4 pzas, Descarga sanitaria a base de tubería 35 pzas, Suministro instalación y pruebas de toma domiciliaria 35 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 247.5 m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 330 ml, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 330 ml.	Proyectos de infraestructura económica	3,356,874.06	Colonia Unidad Deportiva, Cuernavaca. 18.95094167238685, -99.18415349393766.
110	Rehabilitación con concreto hidráulico de la calle Guacamayas, ubicada en la localidad Colonia Unidad Deportiva del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8573-20689	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Guacamayas, ubicada en la Colonia Unidad Deportiva considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 935 m2, Despalme de terreno c/medios mecánicos 66m3, Retiro de escombros en vialidad por medios mecánicos 66m3, Excavación en caja por medios mecánicos tipo"B" 132m3,Excavación en caja en material tipo "C" 198m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 330m3, Construcción de la capa de base hidráulica 132m3, Formación y compactación de terraplenes 132m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 660m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 1 pza, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 5pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable Stomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 242m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 220ml, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 220ml.	Proyectos de infraestructura económica	1,869,910.42	Colonia Unidad Deportiva, Cuernavaca. 18.95065497021815, -99.18414946229291.
111	Rehabilitación con concreto hidráulico de la calle Gorriónes, ubicada en la localidad Colonia Unidad Deportiva, Municipio de Cuernavaca, Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8574-20690	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Gorriónes, ubicada en la localidad Colonia Unidad Deportiva considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación con equipo topográfico 576 m2, Despalme de terreno c/medios mecánicos 86.4m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 86.4m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material 86.4m3, Excavación en caja por medios mecánicos tipo"C" 129.6m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 216m3, Construcción de la capa de base hidráulica 86.4m3, Formación y compactación de terraplenes 86.4m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 432m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 1pza, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 5 pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable Stomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 122.4m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 144ml, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 144ml.	Proyectos de infraestructura económica	1,152,693.40	Colonia Unidad Deportiva, Cuernavaca. 18.953254807383278, -99.18518078501613.
112	Aportación al capital social para el Aeropuerto de Cuernavaca, S.A. de C.V	Presupuesto asignado	3/2402/O/8575-20878	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Aeropuerto de Cuernavaca	Aportación al capital social para el pago de seguros (Póliza múltiple empresarial, Póliza equipo de contratistas y Póliza de Responsabilidad Civil General, Responsabilidad por Daño Ambiental y Responsabilidad Civil Propietarios y/o operadores de Aeropuertos), con la finalidad de que los recursos sean transferidos al Aeropuerto de Cuernavaca S.A. de C.V. correspondiente a partidas del capítulo 7000. Aportación de capital social en su parte variable de la empresa de participación estatal mayoritaria Aeropuerto de Cuernavaca S.A. de C.V. por el socio accionista mayoritario tenedor de las acciones serie "A" Gobierno del Estado de Morelos, autorizada mediante el Decreto Número Mil Seiscientos Veintiuno, por el que se aprueba el Presupuesto de egresos del Gobierno del Estado de Morelos para el ejercicio fiscal del 1° de enero al 31 de diciembre de 2024, publicado en el Periódico Oficial "Tierra y Libertad" número 6267 el 29 de diciembre de 2023. La aportación será utilizada para el pago de póliza múltiple empresarial y póliza equipo de contratistas y Póliza de Responsabilidad Civil General, Responsabilidad por Daño Ambiental y Responsabilidad Civil Propietarios y/o operadores de Aeropuertos, con vigencia de 1 año, correspondiente al ejercicio 2024.	Otros programas de inversión	5,000,000.00	Temixco, Temixco. 18.8330279835433, -99.26164627075195.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
113	Pavimentación de la Privada Juárez ubicada en la localidad Colonia Unidad Deportiva en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8577-20691	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Privada Juárez, ubicada en la Colonia Unidad Deportiva considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 576m2, Excavación en caja por medios mecánicos 259.2m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 259.2m3, Construcción de la capa de base hidráulica 86.4m3, formación y compactación de terraplenes 86.4m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 432m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 1pza, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 6pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 6 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 85m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 100ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 144ml.	Proyectos de infraestructura económica	1,059,209.25	Colonia Unidad Deportiva, Cuernavaca. 18.95395703983528, -99.1880499969621.
114	Pavimentación Calle Allende, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos, Municipio de Cuernavaca Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8578-20692	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Allende, ubicada en la Colonia Universo considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 2305.27m2, Excavación en caja por medios mecánicos 1059.21m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 1059.21 m3, Construcción de la capa de base hidráulica 353.07m3, Formación y compactación de terraplenes 353.07m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1765.34m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 5 pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 10 pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 10 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 469.58m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 490.2ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 490.2ml.	Proyectos de infraestructura económica	4,178,422.90	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.954526444667792, -99.18973669923844.
115	Pavimentación de la Privada Montana ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2403/SOP/8579-20872	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Privada Montana, ubicada en la colonia Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 980m2, Excavación en caja por medios mecánicos 480m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 480m3, Construcción de la capa de base hidráulica 160m3, Formación y compactación de terraplenes 160m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 800m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 2pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 5pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 5tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 150m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 200ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 200ml.	Proyectos de infraestructura social	1,855,387.39	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.95382036132425, -99.18911081710098.
116	Pavimentación de la calle Aztecas ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8580-20889	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Aztecas, ubicada en la Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 2320m2, Excavación en caja por medios mecánicos 1044m3, Construcción de la capa de base hidráulica 384m3, Formación y compactación de terraplenes 348m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1740m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 6pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 25pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 25tom, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 493m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 580ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 580ml	Proyectos de infraestructura social	4,425,033.17	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.953996718689158, -99.19249029035512.
117	Pavimentación de la calle Estaciones ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8581-20890	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Estaciones, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 1737m2, Excavación en caja por medios mecánicos 799.2m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 799.2m3, Construcción de la capa de base hidráulica 266.4m3, Formación y compactación de terraplenes 266.4m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1332m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 5pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 15pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 356.4m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 324ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 324ml	Proyectos de infraestructura social	3,259,682.64	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.956701132929375, -99.19201133011038.
118	Pavimentación de la calle Mayas ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8582-20892	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Mayas, ubicada en la Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 3056m2, Excavación en caja por medios mecánicos 1375.2m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 1375.2m3, Construcción de la capa de base hidráulica 458.4m3, Formación y compactación de terraplenes 458.4m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 2292m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 7pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 25pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 25tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 564m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 664ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 764ml.	Proyectos de infraestructura social	5,621,118.27	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.953936729921544, -99.1918462727929.
119	Rehabilitación de la calle Tehuantepec, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8583-20893	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Tehuantepec, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 12212.5m2, Excavación en caja por medios mecánicos 600m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 600m3, Formación y compactación de terraplenes 200m3, Construcción de la capa de base hidráulica 200m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1000m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 1pza, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 6pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 6tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 175m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 250ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 250ml.	Proyectos de infraestructura social	2,300,030.77	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.953870397384623, -99.18979538448976.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
120	Pavimentación de la calle Tepozteco ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8584-20894	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Tepozteco, ubicada en la Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 1317.5m2, Excavación en caja por medios mecánicos 558m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 558m3, Construcción de la capa de base hidráulica 186m3, Formación y compactación de terraplenes 186m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 930m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 3pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 12pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 12tomos, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 341m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 310ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 310ml, Ampliación: Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 204.06m3, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 85.26m2, Suministro y colocación de un cople de 1 m 3pzas, Sustitución por reparación tubería pvc hidráulico 3 tramos, Demolición de banqueta existente realizando corte con disco 139.56m2, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "c" 167.16	Proyectos de infraestructura social	2,941,026.59	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.9564207135789, -99.18970066470466.
121	Pavimentación de la calle Tlahuicas ubicada en la localidad colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8585-20895	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Tlahuicas, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 960m2, Despalse de terreno c/medios mecánicos en material 86.4m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 129.6m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material 432m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 432m3, Construcción de la capa de base hidráulica 144m3, Formación y compactación de terraplenes 144m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 720m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 2pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 15pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 204m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 240ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 240ml.	Proyectos de infraestructura social	1,966,755.23	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.954184516191972, -99.1929328300421.
122	Pavimentación de la calle Toltecas ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8586-20896	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Toltecas, ubicada en la localidad Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 1120m2, Excavación en caja por medios mecánicos en material 504m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 504m3, Construcción de la capa de base hidráulica 168m3, Formación y compactación de terraplenes 168m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 840m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 2pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 15pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15tomos, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 76.5m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 90ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 278ml.	Proyectos de infraestructura social	2,033,560.54	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.95464084296705, -99.19127441242841.
123	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Profr. Fausto Molina Betancourt, ubicada en la Localidad de Xoxocotla Centro, del Municipio de Xoxocotla, del Estado de Morelos. CCT 17DPR0370P	Presupuesto asignado	1/2403/O/8587-20897	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,044,636.26	Xoxocotla, Xoxocotla. 18.688347462582886, -99.2496058344841.
124	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Venustiano Carranza, ubicada en la Localidad de Jojutla del Municipio de Jojutla del Estado de Morelos. CCT 17DPR0641R	Presupuesto asignado	1/2403/O/8588-20898	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,919,876.56	Jojutla, Jojutla. 18.61649265600903, -99.17552322149277.
125	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Profr. Otilio Montaña, ubicada en la Localidad de Tlaquiltlenango, en el Municipio de Tlaquiltlenango, del Estado de Morelos. CCT 17DES0016R	Presupuesto asignado	1/2403/O/8589-20899	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,994,367.16	Tlaquiltlenango, Tlaquiltlenango. 18.641487534727652, -99.15718495845795.
126	Pavimentación de la calle Juárez ubicada en la localidad Colonia los Cerritos en el municipio de Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8590-20891	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Juárez, ubicada en la Colonia los Cerritos considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 1130m2, Excavación en caja por medios mecánicos 542.4m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 542.4m3, Construcción de la capa de base hidráulica elaborada 180.8m3, Formación y compactación de terraplenes 180.8m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 904m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 1pza, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 8 pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 8tomos, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 192.1m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 226ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 226ml.	Proyectos de infraestructura social	2,139,491.82	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.955674269232283, -99.18895727908176.
127	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Enrique Gonzalez Aparicio, ubicada en la Localidad de Zacatepec de Hidalgo, en el Municipio de Zacatepec, del Estado de Morelos. CCT 17DES0019O	Presupuesto asignado	1/2403/O/8591-20901	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,468,314.79	Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.65464179209838, -99.1905328631401.
128	Mantenimiento de Aulas y Rehabilitación de Sanitarios en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica Núm. 241 Cuernavaca en la Localidad de Cuernavaca del Municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos. CCT 17DPT0004H.	Presupuesto asignado	1/2404/O/8592-20902	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led. Rehabilitación de sanitarios: Desmontaje de W.C., desmontaje de mingitorio, desmontaje de lavabo, desmontaje y retiro de llave de lavabo, demolición de piso de loseta, demolición de lambrín, mampara para sanitarios, colocación de lavabo, llave mezcladora, colocación de inodoro alargado, colocación de mingitorio, colocación de piso a base de loseta, lambrín de cerámica.	Proyectos de infraestructura social	5,055,014.39	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.895912860701454, -99.22654688358307.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
129	Construcción de Techados en Áreas de Impartición de Educación Física, Mantenimiento de Aulas y Rehabilitación de Sanitarios en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica Num. 36 Temixco, ubicado en la Localidad de Temixco, del Municipio de Temixco, en el Estado de Morelos. CCT 17DPT0001K	Presupuesto asignado	1/2403/O/8593-20904	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Excavación de cepa, plantilla de concreto, acero de refuerzo, concreto premezclado, cimbra en cimentación, colocación de anclas, relleno/mortero/estabilizador, relleno y compactación de material producto de excavación. Estructura: placa base A-36, suministro colocación de carta boom, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero, suministro, colocación, nivelación y plomeo de traves de acero, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero, suministro, colocación y montaje de monten en caja, placa A-36, placa D-2, placa D-4, suministro, colocación, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado colocación de tensor de contraviento, suministro, colocación de ángulo para soporte de tensores, contraviento y largueros, suministro, colocación y montaje de monten sencillo, suministro y colocación de lamina galvanizada y pre-pintada, suministro y colocación de flashing de lamina, suministro, fabricación y colocación de canalón de lamina, bajada de agua pluvial con tubo, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, desmontaje de w.c. desmontaje de mingitorio, desmontaje de lavabo, desmontaje y retiro de llave de lavabo, demolición de piso de loseta, demolición de lambrín, mampara para sanitarios, colocación de lavabo ovalado, llave mezcladora, colocación de inodoro alargado, colocación de mingitorio, colocación de piso a base de loseta, lambrín de cerámica esmaltada. Instalación eléctrica: desmontaje de luminaria, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,257,817.52	Temixco, Temixco. 18.84308566506487, -99.2328554391861.
130	Sistema Nacional de Atención de Llamadas de Emergencias y Denuncias Ciudadanas 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8594-20880	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Este programa consiste en adquirir equipo tecnológico que le permita a la ciudadanía tener un medio de comunicación eficiente para el reporte de emergencias y denuncia anónima desde cualquier medio de comunicación telefónica (fijo, móvil y caseta pública), se pretende homologar al 100% la operación de los servicios a través de un número único de atención ciudadana para cada uno de estos servicios, para mantener un porcentaje adecuado de llamadas de emergencia reales atendidas en relación al total de llamadas recibidas, a través del número de emergencias 089 Computadora de escritorio (3 piezas), Pantalla para PC (35 piezas), Licencias (5 licencias). NOTA: El ppi contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende remuneraciones al personal, materiales, servicios y equipo, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.	Otros programas de inversión	500,000.00	Temixco, Temixco. 18.81902441356897, -99.21826958656311.
131	Seguimiento a protocolos de actuación policial para mejorar el desempeño del personal de las instituciones de seguridad pública y procuración de justicia 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8595-20881	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Fortalecer la actuación de las instituciones estatales de seguridad pública con una visión enfocada a la potenciación de resultado esperado por ejecución de los programas con prioridad nacional, con la finalidad que cuenten con los equipos y reactivos necesarios para el desempeño de sus labores con mayor precisión, veracidad y en el menor tiempo posible atender la demanda ciudadana. Apoyar el equipamiento de personal de elementos policiales mediante la adquisición de: Equipo de GPS (300 piezas)	Otros programas de inversión	1,300,000.00	Todo el estado de Morelos
132	Rehabilitación con concreto hidráulico de la avenida Benito Juárez, en la localidad San Nicolas Galeana, municipio de Zacatepec, en el estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8596-20906	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Av. Benito Juárez, ubicada en la localidad San Nicolas Galeana considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 5400m2, Demolicion por medios mecánicos de banqueta 180m3, Demolicion por medios mecánicos de empedrado 840m3, Excavación en caja por medios mecánicos 840m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 840m3, Construcción de la capa de base hidráulica 840m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 4200m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 12pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 60pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 60tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 1200m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 1200ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 1200ml.	Proyectos de infraestructura social	9,185,525.15	San Nicolás Galeana, Zacatepec. 18.642869192495038, -99.2138749905559.
133	Rehabilitación de la calle Emiliano Zapata, Ubicada en la localidad de Santa Cruz municipio de Mazatepec, Morelos	Presupuesto asignado	1/2404/SOP/8597-20907	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Emiliano Zapata, ubicada en la localidad Santa Cruz considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 2700m2, Demolicion por medios mecánicos de pavimento 2227.50 m2, Excavación en caja por medios mecánicos 540m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 540m3, Construcción de la capa de base hidráulica 540m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 2700m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 3pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 50 tomas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 50pzas.	Proyectos de infraestructura social	5,598,685.05	Santa Cruz Vista Alegre, Mazatepec. 18.729364744259588, -99.3795415107871.
134	Rehabilitación con concreto hidráulico calle Ignacio Aldama, localidad Santa Cruz Vista Alegre, del municipio de Mazatepec, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2404/SOP/8598-20909	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la rehabilitación con concreto hidráulico de la Calle Ignacio Aldama, ubicada en la localidad de Santa Cruz Vista Alegre considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad 900 m2, Demolicion por medios mecánicos de pavimento 180 m2, Excavación en caja por medios mecánicos 180 m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 180 m3, Construcción de la capa de base hidráulica 180 m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 900 m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 1 pza, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 25 tomas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD) 25 pzas.	Proyectos de infraestructura social	1,858,945.79	Santa Cruz Vista Alegre, Mazatepec. 18.73015341548166, -99.38249348894242.
135	Adquisición de Equipo de Computo y Maquinaria para la Dirección General de Áreas Naturales Protegidas, de la Secretaría de Desarrollo Sustentable del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2406/SDS/8599-20905	Secretaria de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Áreas Naturales Protegidas	Equipo tecnológico de media gama para utilizarse en las actividades informáticas dentro de la unidad responsable de gastos. Como instrumento competente y eficaz para la elaboración de escritos y/o documentos varios, logrando un mayor cumplimiento en las actividades a realizar. Por otra parte es necesario contar con equipo como una máquina trituradora, que facilite las actividades de manejo de material combustible dentro del Parque Estatal Urbano Barranca de Chapultepec.	Programa ambiental	257,500.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.918514067680025, -99.20946131327054.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
136	Mantenimiento de Aulas en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica Plantel Jiutepec en la Localidad de Jiutepec del Municipio de Jiutepec del Estado de Morelos. CCT 17DPT0005G.	Presupuesto asignado	1/2404/O/8600-20915	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,177,129.88	Jiutepec, Jiutepec. 18.867617391967615, -99.17171716690063.
137	Seguimiento y Evaluación de los Programas 2024	Presupuesto asignado	1/2403/CESP/8601-20861	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Publica	Los recursos obtenidos del Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP) 2024, serán aplicados conforme a la estructura programática autorizada, destinados al capítulo 5000, es específico a las partidas 5151 (Equipo de computo y de tecnologías de la información), para la adquisición de 27 Discos duros solidos, 20 No Break, 11 Pantallas para PC, 5411 (Automóviles y camiones de transporte de personas) 1 Vehículo, 5911 (Software) 27 Softwares - ofimática y 5971 (Licencias Informáticas e intelectuales) 27 Licencias Antivirus	Programas de adquisiciones	779,616.00	Temixco, Temixco. 18.819034568864797, -99.21828031539917. Todo el estado de Morelos
138	Registro Público Vehicular 2024	Presupuesto asignado	1/2403/CESP/8602-20910	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Publica	El Registro Público Vehicular (REPUVE), tiene como objetivo establecer y regular la operación, funcionamiento y administración del Registro Público Vehicular del Estado de Morelos. se adquirirá: Lectoras grabadoras (2 piezas), Cámaras lectoras LPR y equipo de instalación (51 piezas), Antena lectora RFID direccional (32 piezas) y Enlace inalámbrico punto a punto PTP (16 piezas).	Otros programas de inversión	8,868,183.63	Todo el estado de Morelos
139	Rehabilitación con concreto hidráulico de la Av. Reforma, ubicada en la localidad de Cuautla, municipio de Cuautla, Morelos	Presupuesto asignado	1/2405/SOP/8603-20914	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la Av. Reforma, considerando los siguientes trabajos; Trazo y nivelación para vialidad: 26660.22m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento 3409.17m3, Demolición por medios mecanicos de guarniciones y banquetas 1140m3, Excavación en caja por medios mecánicos 4722.84m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 4722.84m3, Excavación, mejoramiento con tepetate 1704.5m3, Construcción de la capa de base hidráulica 3409.17m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 17045.85m2, Renivelacion de pozo de visita a con tabique rojo 25pzas, Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) 30pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 30tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 9614.37m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 3506ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 3506ml	Proyectos de infraestructura social	38,352,167.66	Cuautla, Cuautla. 18.825218603584343, -98.94667637206473.
140	Rehabilitación de la carretera Jojutla - Zacatepec, tramo "molinos", ubicada en el municipio de Jojutla y Tlaquiltenango, en el estado de Morelos	Clave de cartera asignada	1/2405/SOP/8604-20919	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	La ejecución de este proyecto consiste en la Rehabilitación de la carretera Jojutla - Zacatepec, tramo "molinos", llevando a cabo los trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad 38,150m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento 1,850m3, Excavación en caja por medios mecánicos 3,700m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 3,700m3, Construcción de la capa de base hidráulica 3,700m3, Barrido por unidad de obra terminada 1.85ha, Riego de liga por unidad de obra terminada 18,500ts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7cm de espesor 1,295m3, Señalamiento horizontal a base de una raya 7,500m, Suministro y colocación de vialetas reflejantes 500 pzas, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15 tomas,	Proyectos de infraestructura económica	15,496,321.45	Jojutla, Jojutla. 18.63797211804455, -99.1853853700952. Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.62527641820313, -99.18350212818899.
141	Unidades de Investigación para Policía Estatal y Municipal 2024	Presupuesto asignado	1/2401/CESP/8605-20882	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Comisionado Estatal	Se adquirirá: Computadora de escritorio (5 piezas), Computadora portátil (4 piezas), Unidad de protección y respaldo de energía (UPS) (5 piezas), Disco duro externo (2 piezas), Pantalla (1 pieza), Cámara de solapa (5 piezas), Cámara fotográfica (4 piezas), Camioneta (1 pieza), Vehículo (3 piezas), Motocicleta (2 piezas), Software (10 licencias).	Otros programas de inversión	3,625,310.74	Temixco, Temixco. 18.819054879454587, -99.21830177307129.
142	Reconstrucción de la pista de atletismo del estadio Centenario, ubicada en la localidad de Cuernavaca del municipio de Cuernavaca, Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2405/SOP/8607-20920	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la reconstrucción de la pista de atletismo del estadio Centenario, realizando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación de plazas, andadores y parques 7640.25m2, Tapial para protección de area 848m2, Desmontaje con recuperación de estructura metálica 1pza, Desmontaje con recuperación de perfil tubular de 2" 397.8ml, Retiro de pasto sintético por medios manuales. 318.92mm2, Acarreo en carretilla primera estación de 20.00 mts 397.8ml, Acarreo en carretilla por cada estación subsecuentes 3978ml-est, Corte y retiro de raíz de árbol ficus 1 pza, Demolición de pista de tartán por medios mecánicos 7640.25m2, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 534.81m3, Demolición por medios manuales de guarnición 25.43m3, Demolición por medios mecánicos de dren perimetral 49m3, Excavación en caja por medios mecánicos 3820.13m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 3820.13m3, Conformación, nivelación y compactación del terreno 7640.25m2, Terraplén con material de banco (tepetate) y cemento 1528.05m3, Construcción de la capa de base hidráulica 2292m3, Barrido por unidad de obra terminada 0.764ha, Riego de liga por unidad de obra terminada 7640.25ts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 5 de espesor 382.01m3, Riego de impregnación a base de emulsión asfáltica 11460.37m2, Corte con disco de 2.5 mm de espesor 581.29m, Excavación a mano para colocación de guarniciones 89.26m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 89.26m3, Plantilla de concreto hidráulico 152.59m2, Suministro y colocación de guarnición prefabricada 508.65ml, Relleno de zanja a mano con tepetate compactado 17.9m3, Suministro y colocación de dren prefabricado 398ml, Suministro y colocación de registro 8pzas, Suministro y colocación de pasto sintético 151.31m2, Suministro y colocación de superficie sinteticaprofesional para pista de atletismo 7488.93m2, Suministro y colocación de los equipos 1pza, Extraordinario: Excavación a mano en material compactado 52.99m2, Acarreo en carretilla de material producto de demoliciones 25.99m2, Acarreo en carretilla a estaciones subsecuentes de 20.00 mts 936.71me-est, Suministro y colocación de concreto fluido 50.32m3, Acarreo en carretilla de concreto 50.32m3, Acarreo en carretilla de concreto a estacios subsecuentes de 20.00 mts 936.71me-est, Trabajo a detalle de nivelación de subcimiento exterior de	Proyectos de infraestructura social	43,868,994.81	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.970484635575122, -99.2471989782337.
143	Unidades de Inteligencia Patrimonial y Económica (UIPE).	Presupuesto asignado	1/2404/O/8608-20884	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Unidad de Inteligencia Patrimonial y Económica del Estado de Morelos	El presente proyecto, se basa en la necesidad de fortalecer las capacidades de la Unidad de Inteligencia Patrimonial y Económica del Estado de Morelos, mediante la provisión de equipamiento tecnológico, implementación de medidas de seguridad en el manejo de la información, selección y formación de recursos humanos, así como capacitación y profesionalización específica en el combate al lavado de dinero, análisis e investigación de delitos precedentes y financiamiento al terrorismo. Equipo a adquirir: 01 equipo de seguridad informática, 01 equipo biométrico, 01 equipo de almacenamiento de datos, 01 circuito cerrado de televisión (CCTV), 01 software y 20 licencias solución antimalware, virus, ransomware y spyware.	Programas de adquisiciones	1,700,100.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92429165027404, -99.21813011169434.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
144	Mantenimiento de Aulas en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos Plantel Yecapixtla Unidad Sede, Ubicado en la Localidad de Yecapixtla, del Municipio de Yecapixtla, del Estado de Morelos, CCT 17ETC0002E	Presupuesto asignado	1/2404/O/8609-20916	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,103,821.70	Yecapixtla, Yecapixtla. 18.891311009372728, -98.85872159478544.
145	Mantenimiento de Aulas en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos Plantel Tenextepango, Ubicado en la Localidad de Tenextepango, del Municipio de Ayala, del Estado de Morelos, CCT 17ETC0001F	Clave de cartera asignada	1/2404/O/8610-20922	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,498,411.94	Tenextepango, Ayala. 18.730270902858056, -98.95334679652099.
146	Mantenimiento de Aulas en el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos Plantel Núm. 8, Ubicado en la Localidad de Tehuixtla, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos CCT 17ECB0010Y	Presupuesto asignado	1/2404/O/8611-20925	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,335,649.37	Tehuixtla, Jojutla. 18.57116259793235, -99.27019447088242.
147	Equipamiento de pozo profundo, bombeo e interconexión al sistema de agua potable en la localidad de Totolapan, municipio de Totolapan, Morelos	Presupuesto asignado	1/2405/O/8612-20928	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El PPI consiste en el Equipamiento del pozo profundo, incluye tanque de rebombeo e interconexión a la línea existente, municipio de Totolapan, Morelos, esto se hará mediante el suministro y colocación de columna de succión y equipo de bombeo así como la construcción de tren de descarga, de igual forma se realizará la construcción de la caseta de control y cloración, así mismo se construirá el tanque de rebombeo junto con su equipamiento electromecánico e interconexión a la línea de conducción existente. Además, se realizará la interconexión de media tensión para alimentar eléctricamente los equipos de bombeo. Con estas acciones se beneficiará a la población en general (6,798 habitantes, 3,299 hombres, 3,499 mujeres) de la localidad de Totolapan, municipio de Totolapan, Morelos.	Proyectos de infraestructura social	12,000,000.00	Totolapan, Totolapan. 18.99022358501303, -98.92773457992872.
148	Centro Especializado Consistente en la Construcción del Área de Resguardo Temporal de Cuerpos 2024	Presupuesto asignado	1/2404/O/8613-20912	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos	La Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos, a través del proyecto Centro Especializado Consistente en la Construcción del Área de Resguardo Temporal de Cuerpos 2024, de Personas del Estado de Morelos", tiene como objetivo el consolidarse como una institución de primer nivel en el ámbito de sus servicios. Tiene por objeto impulsar los esfuerzos de vinculación, operación, gestión, evaluación y seguimiento de las acciones de búsqueda forense con fines de identificación, entre autoridades que participan en la búsqueda, localización e identificación de personas. Es obligatorio fortalecer cada una de las áreas de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos para facilitar los procesos de búsqueda, fortaleciendo vínculos entre instituciones públicas y privadas, para incorporar elementos de análisis de contexto, y para llevar a efecto procesos de búsqueda eficaces y sin demoras, por lo que se fortalecerá cada una de las áreas con pizarrones de caucho, escritorios, pizarrón blanco, frigobar, horno de microondas, hieleros, ventiladores, con binoculares visión nocturna, cámara térmica, cámara para dron, radios de comunicación, georadar de alzada, sillas ejecutivas, computadoras de escritorio así como una grúa plataforma, baterías para dron, escalera de tijera, escalera de extensión y aruga de acchu para mini escavadora.	Otros programas de inversión	4,634,575.25	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.915391764419322, -99.22081100000368. Todo el estado de Morelos
149	Unidades Especializadas contra el Delito de Secuestro	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8614-20913	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	La Fiscalía Especializada en Combate al Secuestro y Extorsión, equipara con equipo de computo y de tecnologías de la información, cámaras fotográficas y video, vehículos, equipo de comunicación y telecomunicaciones, software y licencias para equipos adquiridos en años anteriores con el Fondo de Aportaciones para la seguridad pública (FASP), adecuado para combatir los delitos en materia de Secuestro y Extorsión, para brindar una atención especializada, ágil, pronta y de calidad a la ciudadanía Morelense. La Fiscalía Especializada desea adquirir, 13 computadoras de escritorio, 4 computadoras portátiles, 3 Escáner, 7 Equipos tácticos de comunicación, 56 Unidades de protección y respaldo de energía (UPS), 2 Cámaras fotográficas, 3 Vehículos, 10 audífonos con reducción de ruido, 1 Software de Geolocalización, 1 Software para cargas/montar imágenes o archivos de evidencia digital, y 4 licencias. NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital).	Otros programas de inversión	13,833,229.08	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.954867548528068, -99.24553155899048.
150	Fortalecimiento de las Capacidades de Evaluación en Control de Confianza	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8615-20926	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	Dotar de infraestructura, equipamiento y personal certificado para la realización de las Evaluaciones de Control de Confianza a efecto de alcanzar las metas de evaluación y certificación de la totalidad de los integrantes de las instituciones de seguridad pública, de conformidad con lo dispuesto en la Ley General del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Con los recursos asignados, se adquirirán: 4 polígrafos, 40 unidades de protección y respaldo de energía (UPS), 20 aires acondicionado, 14 Circuitos Cerrado de Televisión (CCTV), 3 estuches de diagnóstico con oftalmoscopio, otoscopio y rinoscopio, 1 microscopio, 1 báscula con estadímetro, y 146 licencias. NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende materiales y suministros, y pago de servicios, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.	Otros programas de inversión	4,514,162.96	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.9039570516301, -99.22152042388916.
151	Renovación, ampliación y fortalecimiento de la infraestructura tecnológica del Centro de Datos de la Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones de la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2404/SA/8616-20883	Secretaría de Administración	Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	Los recursos se destinarán para la adquisición e Implementación de infraestructura tecnológica consistente en un equipo de almacenamiento, para brindar un servicio de respaldo de la información contenida en los sistemas y portales web propiedad del Gobierno de Morelos, que brindan servicios a la ciudadanía.	Proyectos de infraestructura gubernamental	127,476.91	null, Cuernavaca. 18.921599825315983, -99.23506224618383.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
152	Bases de datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8617-20934	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	<p>Dotar de infraestructura, equipamiento y bienes necesarios a la Dirección General de Plataforma México, a efecto de alcanzar las metas de tener actualizado el cien por ciento del Registro de Personal de Seguridad Pública que compone a la Fiscalía General del Estado de Morelos, a fin de Registrar y/o Actualizar la información de la plantilla de su personal. La Dirección General de Plataforma México requiere adquirir 3 escritorios, 4 computadoras de escritorio, 3 escáner, 1 estación de captura de registros dactilares y palmas, 3 impresoras, 1 lector de código de barras, 1 Telescan, 31 unidades de protección y respaldo de energía (UPS), 1 videoproector, 2 cámaras fotográficas, 1 Kit de herramientas .</p> <p>Debido a que esta área no cuenta con el equipo necesario para comprometerse a elevar el porcentaje de registros y/o actualizaciones de la información de la plantilla del personal de la Fiscalía General del Estado de Morelos en las Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.</p> <p>NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende remuneraciones al personal, materiales, pago de servicios y equipo, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.</p>	Otros proyectos de inversión	1,500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.954867548528068, -99.24553155899048.
153	Fortalecimiento de las áreas de investigación forense y pericial	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8618-20930	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	<p>Se requiere la inversión a este proyecto, toda vez que se tiene que fortalecer a los laboratorios de especialidades que forman parte de la Coordinación General de Servicios Periciales, con la finalidad de que cuenten con las herramientas mínimas y necesarias para el desempeño de sus funciones en el campo y con la Sociedad Morelense, que reclama el esclarecimiento de los diferentes crímenes que invade al Estado. Cabe destacar que en el Estado de Morelos, debido a que el índice de violencia ha incrementado, los equipos de transporte que se solicitan en el presente proyecto han jugado un papel importante, estos son de gran utilidad para realizar las tareas cotidianas del personas de Servicios periciales, en sus diferentes especialidades.</p> <p>Con el presente proyecto de inversión se requiere adquirir: 25 computadoras de escritorio, 1 equipo de extracción celular UFED Cellebrite touch con versión Phisical y logical, 2 ambulancias forenses y 1 vehículo.</p> <p>NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende materiales y suministros, pago de servicios y equipamiento. La presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral cuya documentación se anexa en el apartado correspondiente.</p>	Otros programas de inversión	3,865,152.73	Temixco, Temixco. 18.83684601333063, -99.22276496887207.
154	Adquisición de Equipo de Aire Acondicionado para la Oficina Unidad de Enlace Financiero Administrativo Adscrito a la Dirección General de Gestión Administrativa Institucional de la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2404/SA/8619-20917	Secretaría de Administración	Dirección General de Gestión Administrativa Institucional	Adquisición de suministro e instalación de dos equipos de aire acondicionado tipo minisplit 2 toneladas, capacidad 18,000 BTU, incluyendo: lavado de tubería con gas de limpieza, barrido con nitrógeno, aplicación de vacío, carga de gas refrigerante.	Programas de adquisiciones	29,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921561568388107, -99.2351245880127.
155	Fortalecimiento de los espacios académicos a través de equipamiento de los campus norte, sur, oriente y poniente de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8620-20887	Órganos Autónomos	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	La infraestructura académica con la que cuenta la UAEM en sus Campus, requiere ser fortalecida, esto permitirá la mejora de los procesos educativos y de investigación; de igual forma, es necesario contar con equipamiento adecuado y suficiente para equipar las aulas, laboratorios, centros de cómputo, centros de información y documentación, bibliotecas y auditorios que ayuden a fortalecer la calidad de los PE de licenciatura y posgrado, en los cuatro campus de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos que incluye las siguientes unidades académicas: campus norte.- Facultad de Diseño, Facultad de Artes, Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, Facultad de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Facultad de Ciencias del Deporte, el Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA) (con el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) y el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CICAp)), Centro de Investigación en Ciencias Cognitivas (CINCCO), Centro de Investigación Interdisciplinaria para el Desarrollo de la Universidad (CIDU), Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC), Facultad de Farmacia, Facultad de Nutrición, Centro de Investigación Transdisciplinaria en Psicología; Campus oriente: Escuela de Estudios Superiores de Jonacatepec Subse de Tepalcingo, Escuela de Estudios Superiores de Jonacatepec Subse de Axochiapan, Facultad de Estudios Superiores de Cuautla, Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc, Escuela de Estudios Superiores de Yauatepec, Escuela de Estudios Superiores de Yecapixtla, Escuela de Estudios Superiores de Atlatalhucan, Escuela de Estudios Superiores de Atlatalhucan Subse de Totolapan; Campus sur: Escuela de Estudios Superiores de Jojutla, Escuela de Estudios Superiores del Jicarero; Campus poniente: Escuela de Estudios Superiores de Mazatepec Subsedes Tetecala.	Otros programas de inversión	3,526,277.00	nuri, Totonapan. 18.994446538828697, -98.93516778949223. null, Jojutla. 18.616650251665636, -99.17484998703003. null, Cuernavaca. 18.9807278675806, -99.23616528511047. null, Yauatepec. 18.884868597292122, -99.05365705490112. null, Cuernavaca. 18.884868551818026, -99.23764854669571. null, Tetecala. 18.733688152015713, -99.39974784851074. null, Cuernavaca. 18.980918095374193, -99.23705577850342. null, Atlatalhucan. 18.944202645456517, -98.89961242675781. null, Cuautla. 18.80032747416976, -98.9315414428711. null, Cuautla. 18.744803307134475, -98.90952587127686. null, Cuernavaca. 18.984836739589127, -99.23710137605667. null, Jojutla. 18.61480993199179, -99.23074722290039. null, Cuernavaca. 18.98460086264224, -99.23649787902832. null, Cuernavaca. 18.984869711608862, -99.23849076032639. null, Axochiapan. 18.483272239872008, -98.74983787536621. null, Cuernavaca. 18.97993905401189, -99.23576295375824. null, Cuernavaca. 18.982032124219323, -99.23708404783983. null, Yecapixtla. 18.85305136498219, -98.86965751647949. null, Cuernavaca. 18.929822720349378, -99.21156406402588. null, Cuernavaca. 18.98529705733673, -99.23882081525569. null, Cuernavaca. 18.92920365550904, -99.21279788017273. null, Cuernavaca. 18.98388562082547, -99.23709869384766. null, Jonacatepec. 18.601550908010104, -98.83708477020264. null, Cuernavaca. 18.98190474004486, -99.23329800367355. null, Cuernavaca. 18.980628949042092, -99.23543572425842. null, Cuernavaca. 18.98221671130818, -99.23411339521408. null, Cuernavaca. 18.980150841944564, -99.2348322723007.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
156	Rehabilitación electromecánica del pozo del Ejido de Ticumán ubicado en el campo Panzacola, localidad de Tlaltizapán, municipio de Tlaltizapán de Zapata, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8621-20936	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego.</p> <p>El pozo del ejido de Ticumán, se localiza en el campo Panzacola, municipio de Tlaltizapán de Zapata, su fuente de abastecimiento es el acuífero Cuautla-Yautepec, a través de un pozo profundo; la superficie de riego de este pozo es de 98 hectáreas y 40 usuarios. El pozo del ejido de Ticumán con número de título de concesión 04MOR155004/18AMD14, tiene un volumen concesionado de 588,184.66 m³/año. La distribución del agua se da mediante una red de canales sin revestir. En la zona de riego se cultiva caña de azúcar.</p>	Proyectos de infraestructura económica	697,553.46	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.783859144453054, -99.12049468107577.
157	Fortalecimiento de las Instituciones de Seguridad Pública y Procuración de Justicia	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8622-20933	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	<p>Dotar de equipo de computo y de tecnologías de la información para el desarrollo de sus funciones en cuanto a la investigación de gabinete que les permitirá el esclarecimiento adecuado de la justicia, 85 computadoras de escritorio, 6 computadoras portátiles, 1 equipo forense para celulares, 7 impresoras, 4 multifuncionales y 100 reguladores de voltaje. La adquisición de 7 grabadoras reproductoras, mismos que serán de gran utilidad en el trabajo desarrollado por los Agentes de investigación criminal. La adquisición de 3 Pick up doble cabina y 4 sedán para el adentramiento en terrenos de difícil acceso en las actividades que desarrolla esta Agencia, como lo son aprehensiones e incluso en persecuciones. La adquisición de activos intangibles para la operatividad eficiente en la localización satelital de equipos telefónicos como el procesamiento de estos que permita esclarecer las investigaciones de el cuerpo policial, así también la adquisición de licencias que permiten la actualización de equipos que utiliza métodos de extracción y técnicas de análisis avanzados, y el dispositivo de extracción forense universal.</p> <p>NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende materiales y suministros para seguridad, no obstante la información general de la presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral.</p>	Otros programas de inversión	8,411,682.00	Temixco, Temixco. 18.83684601333063, -99.22276496887207.
158	Fiscalías Especializadas en Investigación y Búsqueda de Personas	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8623-20931	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	<p>Garantizar la adecuada investigación especializada en materia de búsqueda de personas y/o privadas de su libertad, equipando a los elementos administrativos y operativos con 20 computadora de escritorio, 1 servidor, 20 unidades de protección y respaldo de energía (UPS), 2 cámaras, 2 videoproector, 1 software; para atender las diligencias en las que deba participar la Fiscalía Especializada en Desaparición de personas, con el personal y equipamiento necesario para obtener los mejores resultados en el menor tiempo posible.</p> <p>NOTA: El PPI contempla los recursos asignados únicamente a lo correspondiente a equipamiento (gasto de capital), ya que el presente se trata de un proyecto integral que comprende vestuario, uniformes, prendas de protección para seguridad pública y nacional, y equipamiento. La presente ficha se considera de manera global para no afectar las metas e impactos de dicho proyecto integral cuya documentación se anexa en el apartado correspondiente.</p>	Otros programas de inversión	1,942,789.14	Temixco, Temixco. 18.83684601333063, -99.22276496887207.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
159	Tercera etapa de construcción de la obra denominada "Centro Especializado de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos"	Presupuesto asignado	1/2405/SOP/8624-20938	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	El Centro de identificación humana se dedicará exclusivamente a aplicar una política pública de búsqueda forense con fines de identificación de personas. No sustituirá las responsabilidades y obligaciones legales de los servicios forenses de las fiscalías y/o tribunales, ni realizará funciones de investigación de delitos. Empero, mediante la identificación de personas el centro de identificación humana busca garantizar el derecho a la búsqueda, a la identificación y a la verdad, lo que pretende incidir en el derecho a la Justicia. Se realizarán trabajos de: Estructura: Columna metálica, trabe V-1 metálica, trabe V-2 metálica, conexión 1 a base de placa, conexión 2 a base de placa, conexión 3 a base de placa, conexión 4 a base de placa, conexión 5 a base de placa, losacero, con capa de compresión, losa a base de vigueta y bovedilla con viguetas. Albañilería: muro de block de concreto, dala D-1 de concreto, castillo K-1 de concreto, pulido integral de pisos, aplanado acabado fino sobre muros, aplanado acabado fino en plafones. Acabados: Falso plafón modular, pintura vinilica en plafones, pintura de esmalte, pintura vinilica en muros, impermeabilización. Carpintería: Puerta de tambor. Mampara para sanitarios. Herrería a base de marcos PTR. INSTALACIÓN ELECTRICA: Salida eléctrica para alumbrado, salida eléctrica para contacto monofasico duplex en muro, luminaria led, lampara fluorescente. Instalación pluvial: Registro sanitario, registro sanitario sencillo R2, boca de tormenta, bomba sumergible para aguas residuales, cisterna, tinaco. Obra exterior: Trazo y nivelación con equipo topográfico, acarreo en camión de material producto de la excavación, relleno con material de banco, pavimento hidráulico, firme, piso estampado, guarnición, poste Solar, pintura para tráfico base solvente en piso, tierra vegetal preparada para jardinería, pasto alfombra. Gestoría, proyecto de media tensión y pagos de la obra ante CFE, dictamen de verificación y permisos correspondientes. Línea de m.t. subterránea desde el seccionador hasta el transformador tipo de pestal, de acuerdo a la norma cfe-tts200ccf. acometida principal. Estructura metálica: Techado provisional en cubo de escalera a base de perfiles, sellado de columnas metálicas entre losa y estructura metálica. Instalación sanitaria: Meseta para soporte de lavabos.	Proyectos de infraestructura gubernamental	22,650,000.00	Santa Fe, Xochitepec. 18.750138743249146, -99.24189220712988.
160	Fortalecimiento a los programas de prevención y atención a la violencia contra las mujeres	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8625-20937	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	Fortalecer a los Centros de Justicia para las Mujeres del Estado de Morelos, adecuando los espacios y dotando de equipamiento apropiado a las áreas especializadas de atención, para mejorar la calidad del servicio a mujeres víctimas de violencias así como a sus hijos e hijas, en un ambiente cómodo, agradable y acogedor. Con los recursos asignados, se adquirirán para los Centros de Justicia para las Mujeres: 3 estantes, 10 libreros, 28 sillones, 10 unidades de protección y respaldo de energía (UPS), y 1 software; con los cuales el personal que labora en esta institución podrá ejercer sus actividades, con el objetivo de facilitar el acceso a la Justicia a las mujeres y atenderá a las mujeres víctimas de violencia logrando con esto resultados favorables y ambiente adecuado para llevar a cabo sus funciones.	Otros programas de inversión	2,610,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.900480587538343, -99.23113346099854. Yauhtepec de Zaragoza, Yauhtepec. 18.93060415952449, -98.96801948547363.
161	Construcción de barda perimetral y obra complementaria en unidades académicas del Campus Norte y Campus Oriente	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8626-20886	Órganos Autónomos	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	En la Construcción de barda perimetral y obra complementaria en unidades académicas del Campus Norte y Campus Oriente, es importante señalar que algunas de las obras que se priorizan con este proyecto son de atención urgente, ya representan un riesgo importante y que debe atenderse a la brevedad. Para el caso de la Facultad de Medicina se trata de atender una barda que se ha desplomado y colinda con el estacionamiento oeste; en caso de la Facultad de Estudios Sociales de Temixco, se trata de una sección de la barda que actualmente está colapsando y se requiere de su levantamiento perimetral; finalmente, en la EES Jonacatepec la barda actual está afectada por el encause pluvial y se requiere su construcción, por otro lado y debido a los tinos de suelos que se presentan en el Estado de Morelos adicional a los trabajos de construcción de la barda perimetral se requiere brindar el soporte y reforzar el terreno adyacente a las bardas, creando una barrera a los escurrimientos freáticos que inciden en la estabilización de la barda perimetral anteriormente descrita.	Proyectos de infraestructura social	8,055,000.00	null, Jonacatepec. 18.667103849679716, -98.80841732025146. null, Cuernavaca. 18.839739940849128, -99.2336654663086. null, Cuernavaca. 18.929345736199277, -99.21019077301025.
162	Fortalecimiento a los programas de prevención y atención a la violencia contra las mujeres	Presupuesto asignado	1/2404/OA/8627-20924	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	Fortalecer a la Fiscalía Especializada para la Investigación y persecución del delito de Femicidio, adecuando los espacios y dotando de equipamiento apropiado a las áreas especializadas de atención y operatividad, donde se encuentran los servidores públicos quienes deben de brindar un servicio de calidad y calidez a víctimas del delito de femicidio. Con los recursos asignados, se adquirirá para la Fiscalía Especializada para la Investigación y Persecución del delito de Femicidio: 2 mesas para sala de juntas, 1 módulo de atención, 2 módulos ejecutivos, 7 escáner y 4 licencias; con los cuales el personal puede desarrollar sus actividades adecuadamente, e incrementar la calidad de servicio a los familiares de mujeres víctimas de violencia.	Otros programas de inversión	1,968,690.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.944068188236965, -99.20142531394958.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
163	Revestimiento de canal lateral Los Aguacates, perteneciente al módulo de riego Unión de Usuarios Cuenca de las Fuentes, A.C., del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", en la localidad de Xochitepec, municipio de Xochitepec, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8628-20943	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Distrito de riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C."</p> <p>El módulo de riego "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes" cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MOR401604/18ATG000 con un volumen anual de 66,790,000.00 m³/año extraídos de los Manantiales Chapultepec, Cuahuchiles, Las Fuentes, Palo Escrito, San Ramón y Salado Santa Rosa, su superficie de riego abarca los municipios de Cuernavaca, Jiutepec, Emiliano Zapata, Xochitepec y Tlaltizapán.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente, por lo cual el revestimiento en los módulos de riego del Distrito de Riego 016 Estado de Morelos, es de gran importancia para lograr una alta eficiencia en el uso del agua y conseguir el máximo rendimiento de los cultivos.</p> <p>El canal lateral Los Aguacates, ubicado en el municipio de Xochitepec, en la localidad de Xochitepec, pertenece al módulo de riego Unión de Usuarios Cuenca de las Fuentes, A.C., del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", en la localidad de Xochitepec, municipio de Xochitepec, Morelos.</p>	Proyectos de infraestructura económica	413,874.24	Xochitepec, Xochitepec. 18.788178306793185, -99.22518056568806.
164	Perforación, aforo y equipamiento de pozo profundo de agua potable, en beneficio de la localidad de Xochicalco (Cirenio Longares), municipio de Miacatlán, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8629-20932	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El presente PPI contempla una acción para la perforación de un pozo profundo de agua potable a 230 metros para abastecer del vital líquido a los habitantes de la localidad Xochicalco (Cirenio Longares) del municipio de Miacatlán, Morelos, incluye el aforo por un lapso de 48 hrs con bomba tipo sumergible con variador de frecuencia, análisis físico-químico y biológicos del agua, así como el equipamiento mecánico y eléctrico del mismo que contempla el suministro e instalación de bomba sumergible y piezas especiales, obra civil y sistema de medición de telemetría. Con la ejecución de la acción se beneficiarán a 1,010 habitantes de los cuales 524 son mujeres y 486 hombres.</p>	Proyectos de infraestructura social	7,000,000.00	Xochicalco (Cirenio Longares), Miacatlán. 18.785666405118143, -99.30604303229961.
165	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Plan de Ayala, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT 17DPRO586O	Presupuesto asignado	1/2404/O/8630-20939	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,205,519.37	Cuautla, Cuautla. 18.821121469138944, -98.95021766424179.
166	Entubamiento del canal de conducción del pozo Rincón Dorado, perteneciente al módulo de riego Unión de Usuarios Cuenca de las Fuentes, A.C., del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", en la localidad El Pedregal, municipio de Xochitepec, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8631-20946	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Distrito de riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C."</p> <p>El módulo de riego "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes" cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MOR401604/18ATG000 con un volumen anual de 66,790,000.00 m³/año extraídos de los Manantiales Chapultepec, Cuahuchiles, Las Fuentes, Palo Escrito, San Ramón y Salado Santa Rosa, su superficie de riego abarca los municipios de Cuernavaca, Jiutepec, Emiliano Zapata, Xochitepec y Tlaltizapán.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente, por lo cual el revestimiento en los módulos de riego del Distrito de Riego 016 Estado de Morelos, es de gran importancia para lograr una alta eficiencia en el uso del agua y conseguir el máximo rendimiento de los cultivos.</p> <p>El pozo Rincón Dorado se ubica en la localidad El Pedregal en el municipio de Xochitepec, pertenece al módulo de riego Unión de Usuarios Cuenca de las Fuentes, A.C., del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", en la localidad El Pedregal, municipio de Xochitepec, Morelos.</p>	Proyectos de infraestructura económica	246,975.93	El Pedregal, Xochitepec. 18.789443041583386, -99.20532399838307.
167	Proyecto de Reestructuración y Restauración del Edificio Administrativo del Instituto de Servicios Registrales y Catastrales del Estado de Morelos, Ubicado en la Colonia Las Palmas, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	2/2405/SOP/8632-20945	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Proyectos	<p>Proyecto de Reestructuración y Restauración del Edificio Administrativo del Instituto de Servicios Registrales y Catastrales del Estado de Morelos, Ubicado en la Colonia Las Palmas, del Municipio de Cuernavaca, Morelos, comprende Elaboración de Dictamen estructural del estado actual de las cubiertas, proyecto estructural, elaboración del procedimiento constructivo de la propuesta de reforzamiento estructural para conocer el estado en el que se encuentra la cubierta, así como el proyecto ejecutivo.</p>	Estudios de preinversión	600,000.43	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.912249522461593, -99.2345666885376.
168	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Antonio Caso, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT 17DES0003N	Presupuesto asignado	1/2404/O/8633-20948	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	4,446,311.78	Cuautla, Cuautla. 18.845365187078958, -98.94681930541992.

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
169	Adquisición de Bienes Muebles para el Fortalecimiento del Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2404/SDS/8634-20935	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Gestión Ambiental	<p>Derivado de las atribuciones conferidas a la Dirección General de Gestión Ambiental, a través de la Dirección de Calidad del Aire se tiene la responsabilidad de atender y mantener en funcionamiento las casetas de monitoreo de calidad del aire, pertenecientes al Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Morelos (SIMAEM).</p> <p>Por ello, se busca fortalecer la infraestructura SIMAEM con la adquisición de bienes muebles donde se pueda realizar los mantenimientos de los equipos de analizadores de gases que miden la calidad del aire, sí como también contar con un espacio de almacenamiento de refacciones, consumibles y herramientas, ya que algunas de las refacciones especiales no deben exponerse a humedad o a la luz solar, por lo que la adquisición de bienes muebles para su almacenamiento garantizará un buen resguardo, además del aprovechamiento de espacio vertical en las oficinas de la Dirección de Calidad del Aire.</p> <p>Por otro lado, dado a que cada una de las estaciones de Monitoreo con las que cuenta el SIMAEM, opera con equipos automáticos para medir O3 (Ozono), CO (Monóxido de carbono), SO2 (Dióxido de azufre), NO2 (Dióxido de nitrógeno), de acuerdo a su manual de operación de estos equipos deben calibrarse continuamente los flujos de aire con los que operan, la tasa de flujo de aire debe estar calibrada para asegurar que el equipo este generando información confiable de las concentraciones del contaminante en tiempo real. Por ello, es necesario contar con un equipo de calibración de flujos de al menos un rango de flujo medio, 50 ml - 5000 ml/min, + 1 % de la lectura volumétrica, ya que los equipos analizadores de gases de las estaciones de monitoreo normalmente operan en un flujo de 350 a 700 ml/min. Además el calibrador de flujos debe contar con un certificado de trazabilidad a un estándar primario para asegurar su correcta operación, y con ello generar información confiable de calidad del aire derivado de las buenas prácticas de calibración.</p>	Programa ambiental	99,000.00	<p>null, Ocutituco. 18.87766913200025, -98.7755124435432.</p> <p>null, Cuautla. 18.812991798275814, -98.95523759918947.</p> <p>null, Zacatepec. 18.65469209254829, -99.18370727806659.</p> <p>null, Cuernavaca. 18.92176082186653, -99.23497818387618.</p>
170	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Alvaro Pacheco Ayala, ubicada en la Localidad de Oacalco, en el Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT 17DE50023A	Presupuesto asignado	1/2404/O/8635-20951	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de Impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,567,984.14	Oacalco, Yauatepec. 18.92011024276283, -99.0327787399292.
171	Mantenimiento de Aulas en el Centro de Atención Múltiple Núm. 4, ubicado en la Localidad de Yauatepec de Zaragoza, en el Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT 17DML0004B	Presupuesto asignado	1/2404/O/8636-20949	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de Impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,187,628.62	Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.880153246430158, -99.06777083873749.
172	Renovación, ampliación y fortalecimiento de Licenciamiento Informático del Centro de Datos de la Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones de la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2405/SA/8637-20944	Secretaría de Administración	Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	Los recursos destinados para este PPI se destinarán para la adquisición del licenciamiento, para ser utilizado en los servicios de bases de datos de los servidores del centro de datos, para brindar los servicios de los sistemas y portales web propiedad del Gobierno de Morelos a la ciudadanía.	Proyectos de infraestructura gubernamental	37,606.61	null, Cuernavaca. 18.921630998518886, -99.23496014080388.
173	Mejoramiento y Ampliación de las instalaciones de suministro eléctrico en Juzgados Especializados de Control, Tribunales de Enjuiciamiento y de Ejecución del Único Distrito Judicial del Estado en materia Penal, sede Ciudad Judicial Atlacholoyaya.	Presupuesto asignado	1/2405/PI/8638-20950	Poder Judicial	Tribunal Superior de Justicia	Mejorar y ampliar la infraestructura eléctrica en los Juzgados Especializados de Control, Tribunales de Enjuiciamiento y de Ejecución del Único Distrito Judicial del Estado en materia penal con sede en Ciudad Judicial Atlacholoyaya, mediante el suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema fotovoltaico conectado a red, que contribuirá no solo a garantizar la grabación continua de las audiencias, también permitirá aprovechar fuentes alternas de energía, reducir costos en el consumo energético y contribuir a un mejor ambiente.	Proyectos de infraestructura gubernamental	2,969,285.26	Atlacholoyaya, Xochitepec. 18.762297525903804, -99.22960996627808.
174	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Técnica Num. 38, Ubicada en la Localidad de Tres de Mayo, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17DST0044F	Presupuesto asignado	1/2405/O/8639-20955	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Técnica Num. 38, Ubicada en la Localidad de Tres de Mayo, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17DST0044F, con la finalidad de Incrementar el aprovechamiento académico ofreciendo los trabajos de rehabilitación de 1,540 M2 de impermeabilizante y colocación de 350 luminarias led.	Proyectos de infraestructura social	2,429,348.10	Tres de Mayo, Emiliano Zapata. 18.859386866471528, -99.21176254749298.
175	Dignificación y fortalecimiento de los Centros de Internamiento para Adolescentes	Presupuesto asignado	1/2404/CESP/8640-20954	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Coordinador del Sistema Penitenciario	Impulsar la Reinserción Social de las Personas Privadas de la Libertad en Centros Penitenciarios con enfoque de Respeto a los Derechos Humanos, Inclusión y Perspectiva de Género. Se adquirirá 4 vehículos	Otros programas de inversión	1,580,000.00	Xochitepec, Xochitepec. 18.76363847130823, -99.26664590835571.
176	Análisis Costo Beneficio para la Construcción del Centro Especializado de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	2/2404/SOP/8641-20956	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Proyectos	Realización de un Análisis Costo Beneficio para el Proyecto de Construcción del Centro Especializado de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos, cuyo monto de la obra asciende a \$100,282,809.14 (Cien Millones Doscientos Ochenta y Dos Mil Ochocientos Nueve Pesos 14/100 M.N.).	Estudios de preinversión	349,740.00	Real Santa Fe, Xochitepec. 18.744851566039205, -99.24496561288834.
177	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Técnica Num 19 Jesus Bejarano Nuñez, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT 17DST0030C	Presupuesto asignado	1/2405/O/8642-20957	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	4,610,456.66	Cuautla, Cuautla. 18.85030489136787, -98.95282745361328.
178	Dignificación y fortalecimiento de los centros penitenciarios	Presupuesto asignado	1/2404/CESP/8643-20959	Comisión Estatal de Seguridad Pública	Oficina del Coordinador del Sistema Penitenciario	Fortalecer el equipamiento de los cinco Centros Penitenciarios del Estado, con la finalidad de contar con herramientas necesarias que permita mantener las condiciones adecuadas y practicas, que deben existir en las instalaciones de los Centros de Internamiento, logrando un óptimo nivel de operación y proveer un entorno seguro de esta manera permitirá que el personal operativo y administrativo de las diferentes áreas de la Coordinación del Sistema Penitenciario cuenten con los elementos necesarios para el mejor desempeño de sus funciones, realizando sus funciones de manera eficaz. Se adquirirá equipamiento como escritorios (40), sillones semi ejecutivos (40), computadoras de escritorio (35) y computadoras portátiles (15), aires acondicionado (20), CCTV (1), Vehículos (14), Motobombas (3), podadoras (2), planta de energía eléctrica (1).	Otros programas de inversión	26,227,108.80	Xochitepec, Xochitepec. 18.76025626897989, -99.22843970583348. Xochitepec, Xochitepec. 18.7595851264728, -99.23015177249908.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
179	Automatización de la adquisición, el análisis y la evaluación de la información de calidad del aire generada en Morelos para su difusión en tiempo real en medios oficiales del gobierno del estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2405/SDS/8644-20918	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Gestión Ambiental	<p>El Gobierno del Estado de Morelos a través del Sistema de Monitoreo Atmosférico del Estado de Morelos (SIMAEM), tiene la obligación a difundir de manera pronta y expedita la información de calidad del aire generada por las estaciones de monitoreo, garantizando así que la población tenga acceso a la información y tome medidas precautorias en tiempo real cuando la calidad del aire no sea considerada apta para realizar actividades al aire libre.</p> <p>Para ello, es necesario automatizar gran parte de los procesos, que van desde la adquisición de los datos del monitoreo realizado hora con hora en las cuatro estaciones del Estado de Morelos, la validación de la información generada, su posterior cálculo del Índice Aire y Salud a partir de las concentraciones horarias conforme a la normatividad ambiental, y finalmente la publicación de la información mediante una página web del Estado.</p> <p>Con los procesos automatizados, se reducen significativamente los tiempos en que la información de calidad del aire esté al alcance de la población en general. Para llegar a ello, se requiere fortalecer al SIMAEM por medio de un sistema con unidad central de procesamiento de datos, para dar cumplimiento al marco jurídico en materia de monitoreo de calidad del aire y salud ambiental.</p>	Programa ambiental	861,840.56	Cuautla, Cuautla. 18.81258293994162, -98.95565114979256. Ocutuco, Ocutuco. 18.87812757276535, -98.77589260306111. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921648457761073, -99.23484861231186. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.654695479516455, -99.183709261677.
180	Adquisición de Equipo de Aire Acondicionado para las Oficinas de Enlace Jurídico Adscrito a la Oficina del Secretario de Administración de la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2405/SA/8646-20947	Secretaría de Administración	Dirección General de Gestión Administrativa Institucional	Adquisición de suministro e instalación de equipo de aire acondicionado tipo minisplit 2 toneladas, capacidad 18,000 BTU en Área de Enlace Jurídico. Incluye: pastilla termomagnética 2x20, 35 metros de cable uso rudo 2x12 para interconexión entre condensadora y evaporadora, 15 metros cable uso rudo 2x12 para alimentación, 35 metros tubería de cobre para interconexión entre condensadora y evaporadora, carga de gas refrigerante.	Programas de adquisiciones	29,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921556493844943, -99.23511922359467.
181	Mejoramiento y ampliación de barda perimetral del Tribunal Unitario de Justicia Penal para Adolescentes del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2405/SOP/8647-20953	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Mejoramiento y ampliación de barda perimetral del Tribunal Unitario de Justicia Penal para Adolescentes del Estado de Morelos, los trabajos a realizar son los siguientes; preliminares: Levantamiento arquitectónico con equipo topográfico en forma detallada de barda perimetral. Demoliciones: Demolición de muro de block por medios mecánicos, demolición de contratabe de concreto armado por medios mecánicos, demolición de zapata corrida de concreto armado, demolición de firme o banqueta de concreto por medios mecánicos, demolición de guarnición existente por medios mecánicos, demolición de firme de concreto por medios mecánicos, en área de estacionamiento para alojar la nueva cimentación; Construcción de barda, Excavación: excavación de cepa por medios mecánicos, Cimentación: Plantilla de concreto hecho en obra, zapata corrida (Z-2), a base de concreto hecho en obra, contratabe (CT-1), a base de concreto hecho en obra, muro de block (M-2), relleno y compactación por medios mecánicos con material de banco de la región, Albañilería: Cadena (CD-2), a base de concreto hidráulico, castillos (K-2), a base de concreto hidráulico, muro de block (M-1), firme o banqueta de concreto armado, fabricación de guarnición de concreto, reposición de firme para estacionamiento de concreto armado, Acabados: Aplanado en muros, columnas y boquillas, aplicación de pintura 100% acrílica, en muros, boquillas y columnas, acabado y color según proyecto, así como instalación de tapial provisional, bombeo para abatir nivel freático.</p>	Proyectos de infraestructura gubernamental	1,549,431.56	Xochitepec, Xochitepec. 18.8006178999611, -99.21677203135718.
182	Mejoras de espacios académicos en materia de inclusión y protección civil para el Campus Norte	Presupuesto asignado	1/2405/OA/8648-20888	Órganos Autónomos	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	La mejora de espacios académicos en materia de inclusión y protección civil en el campus norte contempla los siguientes trabajos: colocación de canaletas de desagüe que permita una mayor salida de las aguas pluviales, rampas para accesibilidad de las personas con discapacidad, escaleras y salidas de emergencias que permitan la accesibilidad y seguridad de nuestros estudiantes, académicos y personal administrativo ante la presencia de una emergencia, accidente o siniestro natural, considerando que la accesibilidad en los espacios de la UAEM, se contemplen las siguientes condiciones: 1) adaptados a toda la comunidad universitaria, 2) que cuenten con señalización de seguridad y protección civil, y 3) que las adecuaciones de las instalaciones brinden la independencia de las personas con discapacidad.	Proyectos de infraestructura social	4,635,000.00	null, Cuernavaca. 18.98118187755514, -99.23828959465027. null, Cuernavaca. 18.928696223677484, -99.21287298202515. null, Cuernavaca. 18.981173000276996, -99.23841834068298. null, Cuernavaca. 18.980892731680925, -99.23396587371826. null, Cuernavaca. 18.979677806250965, -99.23571467399597. null, Cuernavaca. 18.981173000276996, -99.23536196351051.
183	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Presidente Miguel Alemán, ubicada en la Localidad de Xochitepec, del Municipio de Xochitepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0493Z	Presupuesto asignado	1/2405/O/8649-20960	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,030,011.73	Xochitepec, Xochitepec. 18.785457811364818, -99.22907620668411.
184	Rehabilitación General en la Escuela Primaria Narciso Mendoza, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0583R	Presupuesto asignado	1/2405/O/8650-20963	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,226,335.10	Cuautla, Cuautla. 18.80828992295013, -98.95251631736755.
185	Adquisición de equipo de cómputo y componentes electrónicos para la Dirección General de Presupuesto y Gasto Público adscrita a la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2406/SH/8651-20961	Secretaría de Hacienda	Dirección General de Presupuesto y Gasto Público	Se contempla la adquisición de componentes electrónicos No Break (55), Computadora de Escritorio Estándar (1) y Computadora de Escritorio AVANZADA (2) para el personal operativo y coordinadores de las áreas adscritas a la Dirección General de Presupuesto y Gasto Público para una mayor y mejor eficiencia en las labores del personal con la finalidad de que en caso de fallas eléctricas no haya pérdida de información y evitar que los equipos existentes y por adquirir se dañen debido a las descargas eléctricas; se adquirirán equipos de Aire acondicionado portátil para la Coordinación de Organismos y Participaciones a Municipios quienes actualmente no cuentan con este equipo y derivado de las altas temperaturas la ventilación natural (ventana) con la que cuenta ya no es suficiente, esto asegurará que el personal de la coordinación cuente con un lugar laborar en el cual puedan desarrollar sus actividades de manera eficiente y cómoda.	Programas de adquisiciones	355,555.27	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92145820297844, -99.23501573609033.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
186	Rehabilitación y recuperación del Parque Estatal Urbano "Barranca de Chapultepec", a ejecutarse en el municipio de Cuernavaca, del estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2405/SOP/8652-20962	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	rehabilitación y recuperación del parque estatal urbano "Barranca de Chapultepec", los trabajos a realizar son los siguientes; área de juegos y recreación: Trazo y nivelación de plazas, andadores y parques, retiro de pasto sintético sin recuperación, retiro de juegos existentes de madera sin recuperación, retiro de juegos existentes de madera sin recuperación, retiro de juegos existentes sin recuperación de madera, pasto sintético con protección uv contra rayos ultravioleta, módulos de juegos infantiles para parque, resbaladilla olas de plástico, sube y baja doble, retiro de ejercitadores existentes sin recuperación, banca, pintura para tráfico base solvente. Trota pista: rehabilitación andador: retiro de tezonle existente sobre andador en toda su longitud por medios manuales, carga, acarreo en carretilla y descarga a primera estación producto de demolición, acarreo en carretilla a estaciones sub-secuentes, carga y acarreo a tiro autorizado (acarreo en camión de material producto de la excavación, despálme y/o demolición fuera de la obra a tiro libre, retiro de puntal existente sin recuperación, fabricación e instalación de perfil estructural de refuerzo, aplanado con mortero cemento arena en lecho bajo de losa, acabado fino, rustico o rugoso, rehabilitación de barandal existente en trota pista (pasamanos corrido y postes), pintura para tráfico base solvente, ejercitador abdominales balance ejercitador para parque público, ejercitador de hombro para parque público, ejercitador movimiento de cintura balance triple, ejercitador de espalda, ejercitador esquiador, ejercitador surfer balance doble péndulo, bote de basura doble fijo o abatible. estructura tubular, dos contenedores de lámina, rehabilitación gym barras existente. Puente andador: trazo y nivelación con equipo topográfico, desmontaje de barandal de herrería en mal estado sin recuperación, demolición de estructura de concreto armado y/o mampostería por medios manuales, acarreo en carretilla el material a la primera estación, excavación por medios manuales en cualquier material hasta encontrar estrato resistente, acarreo en carretilla a estaciones sub-secuentes, retirando el material fuera de la obra, carga y acarreo a tiro autorizado (acarreo en camión de material producto de la excavación, despálme y/o demolición fuera de la obra a tiro libre), construcción de plantilla de concreto armado, pintura de acabado exterior, carga y acarreo en carretilla.	Otros proyectos de inversión	16,231,766.52	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.915416374843748, -99.2084313074805.
187	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Técnica Num. 40, ubicado en la Localidad de Cuautla, en el Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17DST0048B	Presupuesto asignado	1/2405/O/8653-20966	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,205,698.86	Cuautla, Cuautla. 18.809711749150765, -98.96267652511597.
188	Rehabilitación General (2da Etapa) en la Escuela Primaria Guadalupe Victoria, ubicada en la Localidad de Temixco, en el Municipio de Temixco, del Estado de Morelos. CCT: 17DPRO194A	Presupuesto asignado	1/2405/O/8654-20967	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,496,638.61	Temixco, Temixco. 18.848091434452034, -99.23464179039001.
189	Construcción de Sistema Fotovoltaico en la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos, Ubicada en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata del Estado de Morelos. CCT:17MSU0024Z	Presupuesto asignado	1/2405/O/8655-20965	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General, Firme, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, malla electrosoldada, firme de concreto, colocación cerca de malla ciclónica. Albañilería: Demolición de firme, excavación de cepa, relleno con tepetate, encofrado de tuberías, registro eléctrico, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado. Fotovoltaicos: Suministro y colocación de panel solar, suministro y colocación de inversor Huawei, suministro y montaje de estructura de aluminio, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre #1, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #1, colocación e instalación de cable calibre desnudo #2, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #2, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #10, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre #10, colocación de poliducto tubo corrugado, tubería Conduit, caja condulet, suministro y colocación de cableado, gabinete para interruptor, interruptor termomag, suministro, colocación de cableado AC. suministro y colocación de string box, suministro y colocación de etiquetas, suministro y colocación de medidor multifunción, contratación de unidad de verificación.	Proyectos de infraestructura social	13,729,420.00	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.850289661259477, -99.20073866844177.
190	Potenciación de Recursos del Fondo de Aportaciones Múltiples 2024	Presupuesto asignado	1/2401/O/8656-20839	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	El Fondo de Aportaciones Múltiples, FAM, es un recurso financiero del Gobierno Federal, con el propósito mejorar el estado físico de los Inmuebles Educativos identificados en condiciones malas, muy malas y pésimas, con la finalidad de generar un ambiente escolar adecuado para contar con instalaciones dignas, seguras y funcionales, de acuerdo al listado por INIFED, derivado de eso se firmo convenio con la federación para la operación del fideicomiso del Fondo de Aportaciones Múltiples, (FAM potenciado), el cual consiste que del total anual que corresponda al Estado se deberá aportar a dicho fideicomiso el 25%, que será utilizado para obras en espacios educativos, cuyo monto total puede ser superior a la aportación. Es de mencionar que el comité técnico del fideicomiso es quien determina las obras a realizar cada año.	Proyectos de infraestructura social	152,057,172.00	Todo el estado de Morelos
191	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Tecnica Num. 21, ubicada en la Localidad de Temixco, en el Municipio de Temixco, del Estado de Morelos. CCT 17DST0028O	Presupuesto asignado	1/2405/O/8657-20968	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,665,994.24	Temixco, Temixco. 18.828681822750706, -99.24087524414062.
192	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria Dr. Belisario Domínguez, ubicada en la Localidad de Emiliano Zapata, en el Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17DPRO532K	Presupuesto asignado	1/2405/O/8658-20969	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,131,168.29	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.843307270636345, -99.1867621996174.
193	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Tecnica Num. 33, ubicado en la Localidad de Yauatepec de Zaragoza, en el Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT 17DST0039U	Presupuesto asignado	1/2405/O/8659-20970	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,406,593.30	Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.904588897565528, -99.05018091201782.
194	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Ignacio Manuel Altamirano, Ubicada en la Localidad de Yauatepec de Zaragoza, del Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT 17DE5006K	Presupuesto asignado	1/2405/O/8660-20971	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,223,412.28	Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.883102259664707, -99.06949818134308.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
195	Tecnificación del canal El Sótano de la Unidad de Riego para el Desarrollo Rural Cocoyoc, en el Ejido El Potrero, segunda etapa, en la localidad de Yauatepec, municipio de Yauatepec, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2406/O/8661-20973	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>La Unidad de Riego para el Desarrollo Rural Cocoyoc, se ubica en el municipio de Yauatepec, en la localidad de Yauatepec, se abastece de agua por medio de un jagüey, que sirve como regulador, el cual recibe aguas del canal primera toma del Río Yauatepec. La Unidad de Riego cuenta con 231 hectáreas de riego y 19.44 kilómetros de canales, de los cuales el 63% se encuentran sin revestimiento, con vegetación dentro de la sección del canal, azolve y contaminación por descargas de aguas residuales y basura. El canal el Sótano es parte de esta red de canales, tiene una longitud de 1120 metros. En 2023 se realizó una primera etapa de entubamiento de 299 metros con tubería de 16 pulgadas de diámetro, sin embargo, hacen falta por entubar 821 metros de dicho canal. Por lo cual los usuarios del riego han solicitado el apoyo para el entubamiento de 463 metros del canal principal El Sótano con tubería de 16" de diámetro, lo que significa tecnificar el riego, pues al entubar</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,000,000.00	Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.884700837314014, -99.00172495392036.
196	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria 10 de Abril, Ubicada en la Localidad de Jojutla, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT 17DPR0652X	Presupuesto asignado	1/2405/O/8662-20972	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,078,911.93	Jojutla, Jojutla. 18.61399779563803, -99.17482852935791.
197	Construcción de Aulas (2da Etapa) en la Escuela Primaria Morelos, Ubicada en la Localidad de Tlaltetelco (San Miguel Tlaltetelco), en el Municipio de Atlatláhuacan, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR02890	Presupuesto asignado	1/2405/O/8663-20977	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Construcción de aula RC; preliminares: Limpieza superficial, trazo y nivelación. Cimentación: Excavación de cepa, plantilla de concreto, relleno con material de banco, cimbra acabado común, concreto premezclado, acero de refuerzo #3 al #12. Estructura: Cimbra en losas, acero de refuerzo #3 al #12, concreto premezclado, cimbra en traves. Albañilería: Firme de concreto de 10 cm, malla electrosoldada, zoclo de 15 x 10 cm, 22x10 cm, impermeabilización en dalas de desplante, castillos de 14 x 15 cm, 14 x 20 cm, 15 x 21 cm, guarnición de concreto, construcción de muro con tabique, muro de tabique de 21 cm de espesor, aplanado en muros. Acabados: Pintura acrílica, impermeabilizante prefabricado para losa de azotea, loseta de cerámica, Herrería y cancelería: Cancelería de aluminio, Puerta con dimensiones de acuerdo a proyecto, protección metálica para ventanas y puertas. Instalación eléctrica: Salida para contacto sencillo, luminario de sobreponer, salida para alumbrado, centro de carga de 2 polos, interruptor termomag, cable de cobre No. 8, cable de cobre desnudo No. 10, tubería Conduit de PVC, fabricación de registro eléctrico, suministro de luminaria LED. Obra Exterior: Corte de terreno natural, mampostería a base de piedra. Firme de plaza, excavación de cepa, plantilla de concreto, mampostería a base de piedra, relleno con material de banco, firme de 10 cm, colocación de barandal modular metálico.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,869,330.64	Tlaltetelco (San Miguel Tlaltetelco), Atlatláhuacan. 18.95575090714191, -98.88909696123511.
198	Construcción de Aulas (2da Etapa) en la Escuela Telesecundaria General Emiliano Zapata, Ubicada en la Localidad de Tototapan, en el Municipio de Tototapan, del Estado de Morelos. CCT: 17DTV0034M	Presupuesto asignado	1/2405/O/8664-20978	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Los trabajos que se contemplan en el siguiente PPI son los siguientes: *Construcción de tren de 4 aulas U1C: Preliminares: Limpieza, trazo y nivelación, excavación de cepa. Cimentación: plantilla de concreto, relleno con tepetate, acero #2, acero #3, acero 8#, cimbra, concreto. mampostería, Estructura: cimbra en columnas, cimbra de acabado, acero, acero concreto, losa de azotea. Albañilería y acabados: firme de 10 cm, colocación de malla electrosoldada, construcción de muro, castillo 14x15 cm, castillo 14x20 cm, aplicación de sistema impermeabilizante. aplanado de muros, aplicación de pintura, colocación de loseta. Herrería y cancelería: fabricación y colocación Cancelería de aluminio, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica para ventanas y puertas. Instalación eléctrica: Tablero de control, interruptor termomagnético de 1 polo, luminaria fluorescente, salida para alumbrado, salida para contacto, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre calibre 8, cable de cobre no 10, tubería Conduit. Instalación Eléctrica Exterior: Construcción de circuito, suministro e instalación de estructura VA3N, suministro e instalación de retenida, Suministro e instalación de transformador, suministro e instalación de transición aéreo, construcción de nicho de concreto, suministro e instalación de interruptor termomagnético, gestión en dependencia CFE, dictamen de verificación.</p>	Proyectos de infraestructura social	5,867,957.83	Tototapan, Tototapan. 18.98670852545221, -98.92049342393875.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
199	Adquisición de nuevos Instrumentos para la Banda de Música del Gobierno del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2406/STYC/8665-20976	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de Música y Festivales	Como antecedente la Banda de música del Estado de Morelos, es la institución musical que ha acompañado al servicio público durante más de 80 años, a través de servicios en actos y ceremonias oficiales, además de amenizar con dos presentaciones a la semana en el kiosco de la ciudad capital. El recurso se utilizara para la adquisición de nuevos instrumentos musicales para cada integrante de la Banda de música del Estado de Morelos, siendo 36 en total. La instrumentaria a adquirir sera: Barítono en si bemol (2 piezas), bombo de concierto 32" (1 pieza), clarinete en mi bemol (1 pieza), clarinete en si bemol (8 piezas), flauta transversal en do (1 pieza), fliscorno en si bemol (1 pieza), platillos de percusión (1 pieza), saxofón alto en mi bemol (3 piezas), saxofón barítono (1 pieza), saxofón soprano (1 pieza), saxofón tenor en si bemol (2 piezas), saxo alto en mi bemol (2 piezas), tarola (percusión) (1 pieza), trombón de vara en do (4 piezas), trompeta en si bemol (5 piezas), tuba (saousofone) en si bemol (2 piezas).	Programas de adquisiciones	2,500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92216113420601, -99.23568250411076.
200	Construcción de Aulas en la Escuela Primaria Plan de Ayala (2da Etapa), ubicada en la localidad de Santa Rosa Treinta del Municipio de Tlaltizapán de Zapata del Estado de Morelos, CCT: 17DPR0810W	Presupuesto asignado	1/2405/O/8668-20980	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación: Acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto hecho en obra, relleno con tepetate. Albañilería: Construcción de muro con tabique de barro rojo, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto hecho en obra, colocación de tapajuntas, colocación de cerca de malla ciclónica. Construcción de tres aulas didácticas; cimentación: Limpieza, trazo y nivelación, excavación de cepa, platilla de concreto, relleno con tepetate, acero #2, acero #3, cimbra, concreto. murete de 14 cm, murete de 20 cm, impermeabilizante asfáltico. Estructura: cimbra en columnas, cimbra de acabado, acero, concreto premezclado. Albañilería y acabados: Firme de concreto de 8 cm, firme de concreto 10 cm, malla electrosoldada, zoclo o rodapié 15x10 cm, zoclo o rodapié 22,10 cm, Castillo 14x15 cm, castillo 14x20 cm, castillo 14x20 cm, castillo 15x21 cm, guarnición de concreto, construcción de muro con tabique, aplanado en muros, emboquillado acabado fino, aplicación de sistema impermeabilizante, aplicación de pintura, colocación de loseta, Herrería y cancelería: fabricación y colocación Cancelería de aluminio, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica para ventanas y puertas. Instalación eléctrica: Salida para contacto con caja lamina, salida para alumbrado, colocación de luminaria, centro de carga 2 polos, interruptor termomagnético, corte con disco abrasivo, tubería Conduit de PVC, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre desnudo, varilla de cobre de 3 m de longitud.	Proyectos de infraestructura social	5,292,038.87	Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.698219417450296, -99.17959213256836.
201	AVGM/MOR/AC04/FGE/064	Presupuesto asignado	1/2406/OA/8667-20974	Órganos Autónomos	Fiscalía General del Estado de Morelos	Continuar con el estudio y análisis de carpetas de investigación que se encuentran radicadas en las agencias del ministerio público adscritos a los centros de justicia para las mujeres del estado de Morelos, con la finalidad de integrar las carpetas de investigación en los delitos de violencia familiar que atienden los centros de justicia para las mujeres del estado, mediante la contratación de personas prestadoras de servicios profesionales de diversos perfiles de coadyuvaran en la integración y/o resolución de las carpetas de investigación, dando seguimiento a los trabajos iniciados por las personas prestadoras de servicios profesionales contratadas con los subsidios destinados a las acciones de coadyuvancia para las declaratorias de alerta de violencia de genero contra las mujeres en estados y municipios. NOTA: El presente es un proyecto integral que contempla tanto gasto corriente, como lo es la contratación de servicios profesionales, como gasto de capital como la adquisición de 2 vehiculos, motivo por el cual se gestiona el presente ppi, para el registro en cartera del equipamiento, así mismo se menciona que al tratarse de un proyecto integral las metas y los objetivos del ppi no pueden ser tratados de manera independiente.	Programas de adquisiciones	700,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.900480587538343, -99.23113346099854. Yauatepec de Zaragoza, Yauatepec. 18.930583862449293, -98.96801948547363. Todo el estado de Morelos
202	Construcción de Aulas en la Escuela Primaria Niños Heroes, ubicada en la localidad de Santa Rosa Treinta del Municipio de Tlaltizapán de Zapata del Estado de Morelos, CCT: 17DPR0636F.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8668-20981	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de aulas, cimentación de firme, Limpieza, trazo y nivelación, excavación de cepa, platilla de concreto, relleno con tepetate, acero #2, acero #3, cimbra, concreto, mampostería, murete de 14 cm, murete de 20 cm, impermeabilizante asfáltico. Estructura: cimbra en columnas, cimbra de acabado, acero, concreto premezclado, losa de azotea, Albañilería y acabados: Firme de concreto de 8 cm, firme de concreto 10 cm, malla electrosoldada, zoclo o rodapié 15x10 cm, zoclo o rodapié 22x10 cm, nariz de concreto, construcción de muro de 14 cm, construcción de muro de 21 cm, Castillo 14x15 cm, castillo 14x20 cm, guarnición de concreto, aplicación de sistema impermeabilizante, aplanado en muros, aplicación de pintura, colocación de loseta, Herrería y cancelería: fabricación y colocación Cancelería de aluminio, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica para ventanas y puertas. Instalación eléctrica: corte de con disco abrasivo, fabricación de registro eléctrico, tubería Conduit, colocación e instalación de cable de cobre, colocación de cable de cobre desnudo, varilla de cobre, centro de carga, interruptor termomag, salida para contacto, salida para alumbrado, colocación de luminaria. Construcción de modulo sanitario. Cimentación. Demolición de firme, limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, plantilla de concreto, relleno con tepetate, Acero de refuerzo, acero #3, cimbra, concreto. murete de 14 cm, murete de 20 cm, impermeabilizante asfáltico. Estructura: cimbra en columnas, cimbra de acabado, acero, concreto premezclado, impermeabilizante, Albañilería y acabados: Firme de concreto de 8 cm, firme de concreto 10 cm, malla electrosoldada, nariz de concreto, construcción de muro de 14 cm, construcción de muro de 21 cm, Castillo 14x15 cm, castillo 14x20 cm, aplicación de sistema impermeabilizante, aplanado en muros, aplanado en muros, aplicación de pintura, colocación de loseta, colocación de lambrín, fabricación de meseta, Herrería y cancelería: fabricación y colocación Cancelería de aluminio, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica para ventanas y puertas. Instalación eléctrica: corte de con disco abrasivo, fabricación de registro eléctrico, tubería Conduit, centro de carga de 2 polos, interruptor termomag, colocación de luminaria, spot con foco ahorrador, salida para alumbrado, salida para contactos, colocación e instalación de cable de cobre, colocación de	Proyectos de infraestructura social	4,876,839.99	Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.669594118475008, -99.19071793556213.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
203	Adquisición de Equipos de cómputo para la Dirección General de Ordenamiento Territorial de la Secretaría de Desarrollo Sustentable del Gobierno del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2406/SDS/8669-20975	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Ordenamiento Territorial	Para llegar a cabo de una manera más eficiente la operatividad de la Dirección General de Ordenamiento Territorial, de la Secretaría de Desarrollo Sustentable, es necesaria la adquisición de los siguientes equipos de cómputo: 08 (ocho) Computadoras de escritorio avanzada 04 (cuatro) Computadoras portátiles avanzada 10 (diez) No Break 03 (tres) Projectores 04 (cuatro) Cámaras web con micrófono 01 (uno) Sistema lineal 01 (una) Cámara Fotográfica 01 (una) Videocámara 02 (dos) Tripié para Videocámara 02 (dos) Grabadoras de voz 03 (tres) Pantallas de proyección	Programas de adquisiciones	649,500.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.919440339640015, -99.20939539119975.
204	Modernización en Materia de Armonización Contable 2024.	Presupuesto asignado	1/2406/SH/8670-20838	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Dirección General de Contabilidad	Consiste en la actualización y modernización de tecnologías de la información y comunicaciones. Para este año, se pretende realizar la adquisición de 49 Computadoras Portátiles. Es importante mencionar que el convenio federal del cual deriva la creación de este proyecto, también incluye acciones complementarias de capacitación y profesionalización en materia de armonización contable para los servidores públicos adscritos a las unidades administrativas que deben adoptar e implementar la Ley General de Contabilidad Gubernamental y las disposiciones emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable, así como 9 renovaciones del Sistema Automatizado de Administración y Contabilidad Gubernamental (SAACG.NET) desarrollado por el Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas (INDETEC) para lo cual, se creará un proyecto de gasto corriente, no obstante, los impactos y variables relevantes no se modifican en la presente ficha técnica, debido a que se trata de un proyecto integral.	Programas de adquisiciones	1,073,100.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921916786027108, -99.23498511314392.
205	Revestimiento del canal sublatera del campo El Charco, del módulo de Riego General Eufemio Zapata Salazar, A.C., Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", segunda etapa, localidad de Tlaltizapán, municipio de Tlaltizapán de Zapata, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2406/O/8671-20983	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El Distrito de Riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm ³ . La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha. Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C." Mediante la implementación de acciones estructurales se incrementa la eficiencia en el uso del agua, es decir, se puede beneficiar la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento, pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego. El canal sublatera del campo El Charco pertenece al módulo de Riego General Eufemio Zapata Salazar, A.C. perteneciente al Distrito de riego 016 "Estado de Morelos", y se encuentra dentro de la propiedad privada de San Rafael Zaragoza, en el municipio de Tlaltizapán de Zapata. El canal sublatera del campo El Charco riega una superficie de 66.5 hectáreas de caña, conduce un gasto de 250 litros por segundo y cuenta con una longitud de 1,306 metros, de los cuales 346 metros fueron revestidos en 2023, haciendo falta por revestir 960 metros. Se estima que la eficiencia de conducción del canal es de 75% en el momento actual.	Proyectos de infraestructura económica	964,155.40	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.634261262178928, -99.0276237124057.
206	Adquisición de Cámara Fotográfica para el área de Comunicación Social de la Secretaría de Desarrollo Social del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2405/SEDES0/8672-20985	Secretaría de Desarrollo Social	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de Desarrollo Social	Adquisición de una cámara fotográfica marca canon Modelo EOS Rebel T7 EF-S 18-55mm con Lente EF 75-300 mm f/4-5.6 III.	Programas de adquisiciones	12,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.924311948113612, -99.21813011169434. Todo el estado de Morelos
207	Rehabilitación General (2da Etapa) en la Escuela Primaria Hidalgo, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0397W.	Presupuesto asignado	1/2405/O/8673-20987	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	1,895,252.47	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92401590555662, -99.1838371120042.
208	Rehabilitación de la carretera Ocutituco-Ocoaxtepec del km 7 + 900 al 8+500 y del km 9 + 000 al km 9 + 600, ubicada en el municipio de Ocutituco, localidad de Ocoaxtepec, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2406/SOP/8674-20984	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la rehabilitación de la carretera Ocutituco-Ocoaxtepec del km 7 + 900 al 8+500 y del km 9 + 000 al km 9 + 600 considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 7800m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto asfáltico 780m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B1560m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 1560m3, Escarificación, mejoramiento con tepetate con un espesor de 20 cms 1560m3, Construcción de la capa de base hidráulica 1560m3, Barrido por unidad de obra terminada 0.72ha, Riego de liga 7200lts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 546m3, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 18pzas, Señalamiento horizontal a base de una raya continua o discontinua 3600ml, Suministro y colocación de vialetas reflejantes 240pzas.	Proyectos de infraestructura económica	9,297,078.18	Ocoaxtepec, Ocutituco. 18.930915097513907, -98.75572453880876. Ocoaxtepec, Ocutituco. 18.931721449488638, -98.75502102153143.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
209	Rehabilitación mediante revestimiento del canal del Centro, campo La Vega, perteneciente al módulo de riego Río Chalma, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", localidad de Mazatepec, municipio de Mazatepec, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2406/O/8675-20988	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Distrito de riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 64959 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C."</p> <p>El módulo de riego "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C." cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MR401601/18ATG000 con un volumen anual de 49,940,000.00 m³/año extraídos del Río Chalma, su superficie de riego abarca los municipios de Coatlán del Río, Tetecala, Mazatepec, Tetecala y Amacuzac.</p> <p>El agua que se utiliza para el riego, llega a los cultivos después de recorrer un conjunto de canalizaciones desde la fuente de abastecimiento. Durante ese recorrido se producen pérdidas que hacen que la cantidad de agua que realmente llega hasta el predio sea muy inferior a la disponible en la iniciación del sistema de irrigación. La conducción de agua por canales de tierra produce significativas pérdidas por infiltración y evaporación, las que pueden llegar en casos extremos hasta el 35% del total del agua conducida en los canales. Al revestir los canales se puede obtener una eficiencia del 85%, y al entubar una eficiencia de hasta el 95%. Por tal motivo, el revestimiento o entubamiento de canales es una acción primordial para el aumento de la eficiencia en el uso del agua.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,500,000.00	Mazatepec, Mazatepec. 18.7217103773256, -99.38029575051793.
210	Adquisición de tanque estacionario de Gas LP para las Instalaciones del Jardín de Niños "María Antonieta Estrada Cajjal Ramírez" de la Dirección de Recursos Humanos de la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2406/SA/8676-20940	Secretaría de Administración	Dirección General de Recursos Humanos	<p>Adquisición de suministro e instalación de un tanque de Gas L.P. con una capacidad de 287 litros, marca CMS, modelo LOBO, Presión de trabajo 26.36 gr./cm², capacidad de trabajo 5.600 m³/hr.</p> <p>Características de las tuberías : La tubería de servicio de baja presión regulada es de cobre rígido tipo 1, con un diámetro de 13mm. con una longitud de 19.00m.</p>	Programas de adquisiciones	27,499.99	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.905981995233375, -99.2341536283493.
211	Rehabilitación con concreto asfáltico de la carretera Tepetzingo - Tezoyuca, ubicada en el municipio de Emiliano Zapata y Xochitepec, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2406/SOP/8677-20991	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	<p>Se realizara la Rehabilitación con concreto asfáltico de la carretera Tepetzingo - Tezoyuca, contemplado realizar los trabajos de trazo y nivelación con equipo topográfico 12125m2, Fresado de carpeta asfáltica 848.75m3, Barrido por unidad de obra terminada 1.21ha, Riego de liga por unidad de obra terminada 12125ts, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 848.75m3, Señalamiento horizontal a base de una raya continua discontinua 2910ml,</p>	Proyectos de infraestructura económica	6,363,746.90	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.799801111849654, -99.1987581925476. La Glorieta (El Zacatal), Xochitepec. 18.796672894110838, -99.20028168726806. La Palma, Emiliano Zapata. 18.798013565974827, -99.19959504176025. Crucero Tezoyuca, Emiliano Zapata. 18.802456490421715, -99.19743667781448.
212	Construcción de Sistema Fotovoltaico en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECYTE) Plantel Marcelino Rodríguez, ubicado en la Localidad de Axochiapan, del Municipio de Axochiapan del Estado de Morelos. CCT:17ETC00058	Presupuesto asignado	1/2406/O/8678-20992	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Fotovoltaicos: Suministro y colocación de panel solar, suministro y colocación de inversor Huawei, suministro y montaje de estructura de aluminio, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre #1, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #1, colocación e instalación de cable calibre desnudo #2, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #2, colocación e instalación de cable de cobre con aislamiento calibre #10, colocación e instalación de cable de cobre desnudo calibre #10, colocación de poliducto tubo corrugado, tubería Conduit, caja conduit, suministro y colocación de cableado, gabinete para interruptor, interruptor termomag, suministro, colocación de cableado AC, suministro y colocación de string box, suministro y colocación de etiquetas, suministro y colocación de medidor multifunción, contratación de unidad de verificación.</p>	Proyectos de infraestructura social	622,496.00	Axochiapan, Axochiapan. 18.581294331703564, -98.73777866363525.
213	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Pablo Torres Burgos, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, en El Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT 17DES0041Q	Presupuesto asignado	1/2406/O/8679-20993	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura gubernamental	4,592,404.27	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.968956149161396, -99.21766340732574.
214	Mantenimiento de Aulas en la Secundaria Técnica Num. 22 Ing. Cesar Uscanga Uscanga, Ubicada en la Localidad de Jiutepec, del Municipio de Jiutepec, del Estado de Morelos. CCT 17DST0029N	Presupuesto asignado	1/2406/O/8680-20994	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	4,418,996.10	Jiutepec, Jiutepec. 18.897252740160702, -99.1659826040268.
215	Estabilización de Talud (2da Etapa) y Obras Complementarias en la Escuela Preparatoria Núm. 2 Profr. Antonio L. Mora Del Castillo, ubicada en la localidad de Cuernavaca, en el Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0001C	Presupuesto asignado	1/2405/O/8681-20995	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Estabilización de talud, preliminares: Limpia, trazo y nivelación. Albañilería: Excavación a mano en terreno, suministro y colocación de anclas de 6 metros de longitud, suministro y colocación de anclas de 4 metros de longitud, suministro y colocación de dren, suministro y colocación de malla triple torsión, suministro y colocación de malla anti erosión para talud.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,564,214.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92489043550482, -99.2501825094223.
216	Rehabilitación General en la Universidad Pedagógica Nacional Unidad Núm. 171, ubicada en la localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DUP0001J	Clave de cartera asignada	1/2406/O/8682-20996	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led. Firme: excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm, firme de 12 cm.</p>	Proyectos de infraestructura social	3,002,151.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.978726658029323, -99.23405170440674.
217	Rehabilitación Eléctrica en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica Núm. 241 Cuernavaca en la Localidad de Cuernavaca del Municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos. CCT: 17DPT0004H.	Presupuesto asignado	1/2406/O/8683-20997	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación eléctrica, instalación eléctrica: Interruptor termomagnético trifásico, Interruptor termomagnético bifásico, Interruptor termomagnético de 1 polo, salida para contacto con caja de lamina, salida para alumbrado con caja de lamina, colocación e instalación de cable de cobre, tablero de control para 8 circuitos, tablero de control para 20 circuitos, tablero de control para 16 circuitos, tablero de control para 30 circuitos</p>	Proyectos de infraestructura social	807,064.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.895910323040777, -99.22654688358307.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
218	Equipamiento de Aula Virtual de la Universidad Pedagógica Nacional Morelos Unidad 17 A Morelos, sede Ayala.	Presupuesto asignado	1/2406/O/8684-20989	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Equipamiento de Aula Virtual de la Universidad Pedagógica Nacional Morelos Unidad 17 A Morelos, sede Ayala: 1 Switch 10/100/1000 48 puertos, Instalación de 15 nodos de red, 3 Equipos de Cómputo, 4 No Break 500 VA, 1 Modulo de batería para Surface Hub s2, 2 Skywin Altavoz Bluetooth, 20 Equipos Portátil, 1 Sistema de sonido para las salas de conferencia	Proyectos de infraestructura social	1,100,000.00	Colonia Ejidal Rafael Merino, Ayala. 18.74478298759151, -98.9853572845459.
219	Rehabilitación del campo deportivo de futbol ubicado en la colonia Morelos, del municipio de Jiutepec, Morelos	Presupuesto asignado	1/2406/SOP/8685-20998	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizará la rehabilitación de 6281.88 m ² del campo de fútbol de la colonia Morelos, considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación de plazas, andadores y parques 6281.88m ² , Retiro de porterías existentes 2pzas, Excavación por medios mecánicos 2119.43m ³ , Carga mecánica 12190.43m ³ , Formación y compactación de terraplenes 1219.43m ³ , Construcción de capa de base 1219.43m ³ , Riego de liga 6097.13lts, Excavación a mano 49m ³ , Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 49m ³ , Relleno de 19m ³ , Construcción de dren perimetral de concreto hidráulico 90.3ml, Suministro y colocación de rejilla 55m ² , Registro 2pzas, Línea de descarga 7ml, Suministro y colocación de pasto sintético 6097.13m ² , Suministro y colocación de porterías 2pzas, Suministro, fabricación y colocación de guarda balones 2pzas, Excavación a 14.87m ³ , Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 14.87m ³ , Plantilla de concreto 33.04m ² , Suministro y colocación de guarnición prefabricada 165.2ml, Relleno de zanja 6.97m ³ , Desmontaje sanitarios, incluye acarreo 12pzas, Desmontaje de tinaco 1pza, Demolición de concreto 0.58m ³ , Demolición de piso 21.37m ² , Demolición de aplanado 434.49m ² , Demolición de aplanado de mezcla en plafón 89.3m ² , Aplanado acabado fino 434.49m ² , Aplanado acabado fino en plafones 89.3m ² , Cubierta para 4 lavabo 1pza, Pintura vinílica 443.41m ² , Pintura vinílica en plafones 89.3m ² , Piso de loseta 80.54m ² , Zoclo de 8 cm. 90.36m, Retiro de impermeabilizante 91.17m ² , Impermeabilización en 91.17m ² , Entortado 91.17m ² , Chafalán 53.91m, Puerta metálica 27.1m ² , Ventanas metálicas 2.57m ² , Lavabo 4pzas, Inodoro 6pzas, Mingitorio 3pzas, Mezcladora lavabo 4pzas, Coladera de 2pzas, Tinaco 1100 litros 2pzas, Salida eléctrica para alumbrado 8sal, Salida eléctrica para contacto 4sal, colocación de luminaria de 4 8pzas, Tubo de cobre de 13 mm. de diámetro 25m, Tubo de cobre de 19 mm. de diámetro 40m, Codo de cobre de 90x13 mm. de diámetro 15pzas, Codo de cobre de 90x19 mm 8pzas, Codo de cobre a cobre de 45x19 mm 8pzas, Codo de cobre 45x13 mm 15pzas, CONECTOR COBRE ROSCA/INTERIOR 10pzas, Suministro, instalación y pruebas de conector 11pzas, Cople de cobre de 13 mm. 10pzas, Cople de cobre de 19 mm. 5pzas, Tee de cobre pareja. 5pzas, Tee de cobre pareja de 19 mm 2pzas, Válvula 2pzas, Excavación a mano. Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 25.36 m ³ , Plantilla de concreto	Proyectos de infraestructura social	13,326,409.72	Jiutepec, Jiutepec. 18.92772924386885, -99.17854064841809.
220	Adquisición de Herramienta, Equipo de Cómputo y de Tecnología de la Información y bienes muebles para las áreas de la Dirección General de Gestión Ambiental, de la Secretaría de Desarrollo Sustentable de Gobierno del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	3/2406/SDS/8686-20982	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Gestión Ambiental	Proporcionar a las áreas que integran la Dirección General de Gestión Ambiental, de las herramientas, y equipos de cómputo de nueva generación, necesarios para las actividades encomendadas por el reglamento interior de la Secretaría de Desarrollo sustentable.	Programa ambiental	1,116,500.00	Ajuchitlán, Tlaquiltenango. 18.921955424499806, -99.23503109900894. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.611421340532075, -99.43554060213883. Ocutuco, Ocutuco. 18.876756035915783, -98.77541054395999. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92008994412993, -99.20834541320801. Cuernavaca, Cuernavaca. 18.88328406909575, -99.21369680861802. Huajitlán, Amacuzac. 18.464385652728822, -98.973426581884766. Cuautla, Cuautla. 18.819142459447512, -98.94771002759897. Paluca, Tetela del Volcán. 18.875048676134636, -98.71610081598722.
221	Construcción de Aulas (3er Etapa) en el EMSAD 03 Huautla, ubicado en la Localidad de Tlaquiltenango, en el Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17EMS0005T	Presupuesto asignado	1/2406/O/8687-21002	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de tren de aulas U1C, albañilerías y acabados: Construcción de muro con tabique, cadena o castillo 14x15cm, cadena o castillo 14x20cm, aplanado en muros, aplicación de pintura, colocación de piso a base de loseta, herrería y cancelería, fabricación y colocación de cancelería, habilitado y armado, protección metálica. Instalación eléctrica: Tablero de control, interruptor termomagnético, colocación de luminaria, salida para alumbrado, salida para contacto, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre, cable de cobre desnudo, tubería, varilla de cobre. Instalación hidrosanitaria, salida hidrosanitaria, espejo de cristal, colocación de inodoro, colocación de herrajes, colocación de inodoro, colocación de herrajes, colocación de lavabo, colocación de llave, colocación de cespól, colocación de mingitorio, instalación de tinaco, interconexión y descarga de tinacos, colocación de electro niveles, válvula de compuerta, llave de control angular, base y protección para tinacos, mampara para sanitarios, lambrín de cerámica, llave mezcladora, colocación de tubo de p.v.c de 100 mm de diámetro, colocación de tubo de p.v.c de 150 mm de diámetro y fabricación de registro sanitario.	Proyectos de infraestructura social	1,830,607.00	Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.44289921280459, -99.01740161365404.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
222	Tecnificación de la red de distribución del Ejido de San Antonio La Esperanza, localidad de Jantetelco, municipio de Jantetelco, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/O/8688-21003	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El Ejido de San Antonio La Esperanza se encuentra en la localidad de Jantetelco, municipio de Jantetelco, muy cerca de la presa Carros, cuenta con un bordo de almacenamiento llamado La Esperanza que se abastece de aguas del canal Tenango. El bordo les proporciona un gasto de 50 litros por segundo y cuenta con título de concesión número 04MOR100202/18ADA19 a nombre de la Junta de aguas de Canal Tenango. Se cuenta con una red de canales en tierra y revestidos, por lo cual se tienen pérdidas de agua por infiltración y por evaporación, además de que, en los tramos en tierra, los canales son invadidos por maleza, lo cual provoca que el canal no funcione correctamente, haciendo que el tiempo de riego sea mayor, y los tramos revestidos ya cuentan con losas levantadas debido a su antigüedad. Por tal motivo, y ante la necesidad de utilizar el agua con la máxima eficiencia, los usuarios de riego han solicitado el suministro e instalación de la red de distribución en la localidad de San Antonio La Esperanza, municipio de Jantetelco.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,500,000.00	Jantetelco, Jantetelco. 18.608202670569007, -98.7320091188445. Jantetelco, Jantetelco. 18.605860114210948, -98.73364917274961. Jantetelco, Jantetelco. 18.60810402587321, -98.729328443213891. Jantetelco, Jantetelco. 18.605778769376812, -98.73142830368528. Jantetelco, Jantetelco. 18.61136602727166, -98.73310792652342.
223	Rehabilitación de Sanitarios y Rehabilitación General en la Escuela Primaria Revolución Agraria, ubicada en la localidad de Zacatepec de Hidalgo, del Municipio de Zacatepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0473L	Presupuesto asignado	1/2406/O/8689-21005	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de Rehabilitación de modulo de Sanitarios, preliminares: Demolición de lambrin, demolición de piso de loseta, desmontaje de lavabo, desmontaje y retiro de llave, desmontaje de W.C., desmontaje de mingitorio, retiro de impermeabilizante. Instalación hidrosanitaria, colocación de lavabo ovalado, llave mezcladora, colocación de inodoro, colocación de mingitorio libre de agua. Albañilerías y acabados: Colocación de piso a base de loseta, lambrin de cerámica esmaltada, impermeabilizante prefabricado, luminarias: desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria de led de sobreponer.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,164,888.10	Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.65234444502935, -99.19388830661774.
224	Rehabilitación de iluminación de la Unidad Deportiva Miguel Alemán Valdez en la localidad de Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8691-21009	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Los trabajos a realizar serán: trazo y nivelación estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel. Excavación a mano para formación de zanjas. Relleno con material de producto de la excavación; Desmontajes: Descableado de instalación eléctrica. Desmontaje de tubería Conduit galvanizada sin recuperación. Desmontaje de tableros eléctricos. Desmontaje de línea de ducto cuadrado eléctrico y cables. Desmontaje sin recuperación de luminaria de exterior colocada sobre poste. Desmontaje sin recuperación de interruptor de cuchillas principal. Desconexión con recuperación de alimentaciones de tableros y/o switch existentes para alimentación de iluminación de pasillos. Paso de muro para instalación de tuberías, en muro de piedra o tabique por medios manuales. Resane de pase de muro con mortero y arena, terminado rustico; instalación eléctrica: Suministro e instalación de tablero general de distribución tipo NF en baja tensión, tipo panel. Identificación de circuitos existentes acorde a tableros y/o gabinetes tipo QD y de cuchillas, Actualmente instalados, para su reubicación y concentración en nuevo tablero general. Suministro y colocación de Interruptores termomagnéticos. Suministro y colocación de espaciadores aislantes de 3 polos cat. Suministro y colocación de tubería PAD de 2" eléctrico. Tubo Conduit galvanizado P/G 1 1/2" mm de diámetro. Suministro y colocación de Codo Conduit pared gruesa galvanizado. Suministro y colocación de Cople Conduit pared gruesa galvanizado. Suministro y colocación de conduit LB. Suministro y colocación de conduit C. Suministro y colocación de contratuerca. Suministro y colocación de monitor. Suministro y colocación soporteria a base de Uicanal. Tubo Conduit galvanizado. Suministro y colocación de abrazadera para Uicanal. Suministro y colocación de cable subterráneo de AL. Cable thw cal. 3/0 awg , color negro de la marca Condulac o similar. Sistemas de puesta a tierra para aterrizar estructura, a base de electrodo para tierra. Elaboración de sistemas de tierra para puesta a tierra, a base de electrodo para tierra. Cable de cobre desnudo. Cable Multiconductor. Suministro e instalación de conector glándula. Suministro y colocación de gabinete-registro metálicos. Barra Unión IND S/Gabinete 900A espesor 1/4" de 16 espacios. Zapata Terminal anillo aislamiento de vinilo para calibre. Suministro e instalación de cables metálicos. Aislamiento de cables. Bando de los circuitos.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,649,999.99	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.929817646057085, -99.24425214529037.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
225	Revestimiento del canal 7° Toma del Río Apatlaco, perteneciente al Módulo de Riego Agrosiglo XXI, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", localidad de Jojutla, municipio de Jojutla, Morelos	Presupuesto asignado	1/2407/O/8692-21008	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Los distritos de riego es el establecimiento mediante Decreto Presidencial, el cual esta conformado por una o varias superficies previamente delimitadas y dentro de cuyo perímetro se ubica la zona de riego, el cual cuenta con las obras de infraestructura hidráulica, aguas superficiales y del subsuelo, así como con sus vasos de almacenamiento, su zona federal, de protección y demás bienes y obras conexas, pudiendo establecerse también con una o varias unidades de riego. Una parte de la infraestructura de riego es gestionada por el gobierno federal y la otra por los usuarios. Así mismo la mayor parte de la cuota por servicio de riego es administrada por los usuarios y otra por el gobierno federal. En el estado de Morelos el Distrito de Riego tienen una superficie total de 28,405.5 hectáreas y 15,847 usuarios, una red de canales de 942.3 kilómetros, de los cuales la red de conducción o Red Mayor se integra de 633.2 km, esto es el 67.30% de los cuales se encuentran revestidos de concreto o de piedra 437 km y 196.2 km se encuentran sin revestir; y la red secundaria se integra de 309.1 Km esto es el 31% mismos que se encuentran sin revestir.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>La porción del módulo Agrosiglo XXI, ubicado en la cuenca del río Yautepec, presenta problemas de deterioro de la infraestructura de riego, producto de la baja rehabilitación, conservación y mantenimiento. Asimismo, existe una escasa cultura de pago por el servicio de riego, lo que reduce la capacidad financiera de la Asociación de Usuarios de Riego Agrosiglo XXI, A. C., para invertir en proyectos de modernización y de tecnificación del riego.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,000,000.00	Jojutla, Jojutla. 18.610927565136553, -99.16881268888989.
226	Rehabilitación mediante revestimiento del canal Las Virginias, perteneciente al módulo de riego Rio Chalma, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", localidad de Coatlán del Rio, municipio de Coatlán del Rio, Morelos	Presupuesto asignado	1/2407/O/8693-21010	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Distrito de Riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,670 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C."</p> <p>El módulo de riego "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C." cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MOR401601/18ATGC00 con un volumen anual de 49,940,000.00 m³/año extraídos del Río Chalma, su superficie de riego abarca los municipios de Coatlán del Río, Mazatepec, Tetecala y Amacuzac.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El canal Las Virginias pertenece al módulo de riego Rio Chalma, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", tiene una longitud de 9.36 kilómetros y atraviesa al municipio de Coatlán del Rio de norte a sureste. El canal Las Virginias se abastece de agua del Río Chalma del cual recibe un caudal promedio de 600 litros. El canal Las Virginias este canal se va a</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,500,000.00	Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.736279104107112, -99.44774569432712. Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.744112761360444, -99.45318744750263.
227	Construcción con concreto hidráulico de la privada Girasoles, en la localidad colonia el Charco, del municipio de Tetecala, del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8694-21011	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	<p>Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la privada Girasoles considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 616m2, Excavación en caja por medios mecánicos 231m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 231m3, Construcción de la capa base 138.6, Formación y compactación de terraplenes 64.24m3, Carga mecánica y acarreo primer kilómetro 138.6m3, Acarreo kilómetros subsiguientes 5544m3-km, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 462m2, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15 tomas, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 154ml.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,287,705.09	Tetecala, Tetecala. 18.73021268796692, -99.3846828722051.
228	Construcción con concreto hidráulico de la calle la Ceiba, en la colonia la Sonora, del municipio de Tetecala, del estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2407/SOP/8695-21012	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	<p>Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la calle la Ceiba considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 1620m2, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "C" 388.8m3, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 259.2m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 648m3, Afine y compactación de la superficie descubierta 1620m2, Formación y compactación de terraplenes 324m3, Construcción de la capa base 324m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1620m2, Suministro instalación y pruebas de toma domiciliaria 20pzas, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 540ml, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 540ml.</p>	Proyectos de infraestructura social	3,455,148.79	Colonia Sonora, Tetecala. 18.736469544043636, -99.41585802583778.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
229	Construcción con concreto hidráulico de la calle la Joya, en la localidad Colonia la Sonora, del municipio de Tetecala del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8696-21013	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la calle la Joya considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 892.7m2, Excavación en caja por medios mecánicos 333.35m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 333.5m3, Construcción de la capa de base hidráulica 200.01m3, Formación y compactación de terraplenes 133.34m3, Carga mecánica y acarreo primer kilómetro de material 200.01m3, Acarreo kilómetros subsiguientes 8000.4 m3km, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 678m2, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 20tomas, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 226ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 226ml.	Proyectos de infraestructura social	1,918,594.99	Colonia Sonora, Tetecala. 18.73759320348776, -99.41352803278808.
230	Rehabilitación con concreto hidráulico de la calle Hidalgo, ubicada en la localidad colonia Centro del municipio de Tetecala del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8697-21015	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la calle Hidalgo considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 1466.4182m2, Demolición por medios mecánicos de pavimento 236m3, Excavación en caja por medios mecánicos 590m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 590m3, Construcción de la capa de base hidráulica 354m3 Formación y compactación de terraplenes 236m3, Carga mecánica y acarreo primer kilómetro 354m3, Acarreo kilómetros subsiguientes de material 14160m3-km, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 1180m2, Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo 4pza, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 50tomas, Descarga sanitaria a base de tubería 50pzas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 400m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 400ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 400ml.	Proyectos de infraestructura social	4,180,358.39	Tetecala, Tetecala. 18.72826526571554, -99.40144502701287.
231	Construcción con concreto hidráulico de la calle Prolongación Catalanes, ubicada en la localidad de Francisco Sarabia, del municipio de Tetecala del estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2407/SOP/8698-21016	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación con concreto hidráulico de la calle Prolongación Catalanes considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad 856m2, Excavación en caja por medios mecánicos 196m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 196m3, Afine y compactación de la superficie descubierta 560m2, Formación y compactación de terraplenes 84m3, Construcción de la capa base 84m3, Pavimento de concreto hidráulico MR= 42 de 20 cm de espesor 560m2, Sustitución de toma domiciliaria de agua potable 15 tomas, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 296m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 160ml, Pintura para trafico base solvente color amarillo 160ml.	Proyectos de infraestructura social	1,233,588.90	Francisco Sarabia, Tetecala. 18.722553553700195, -99.40569817050918.
232	"Trabajos de mejoramiento de infraestructura básica en las comunidades de alta y muy alta marginación en el municipio de Ayala, ubicado dentro del estado de Morelos." Pavimentación calle Encino y Vicente Fox, a ejecutarse en la localidad de valle de Morelos, del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8699-21018	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizará la pavimentación de 1,719 m2, considerando los siguientes trabajos, Preliminares: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía; Demoliciones: Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto hidráulico simple o reforzado, con retroexcavadora y martillo hidráulico, en cualquier zona. Demolición por medios mecánicos de guarniciones y banquetas de concreto hidráulico, en cualquier zona; Excavaciones: Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B". Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "C". Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre, de material fino o granular, volumen medido en banco; Terracerías: Escarificación, mejoramiento con tepetate adicionando el 8% de cal, compactado al 95% de su peso pvsm. Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra con materiales de banco; Pavimentación: Pavimento de concreto hidráulico; Obras complementarias: Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo recocado. Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) de Polietileno de Alta Densidad Corrugado. Sustitución de toma domiciliaria de agua potable de la red municipal, durante la ejecución de los trabajos. Banqueta de concreto; Señalamiento: Pintura para tráfico base solvente color amarillo, con microesferas, en guarniciones de concreto con desarrollo.	Proyectos de infraestructura económica	6,500,000.00	Valle de Morelos, Ayala. 18.7338813046738, -98.9681798939688. Valle de Morelos, Ayala. 18.73399445560218, -98.97023299470978.
233	Pavimentación de las calles Gaseoducto, Nevado de Toluca, Camino a Ahuatepec, Pemex y Ametzititlan, ubicadas en las localidades de Cuernavaca, Colonia Paraíso y Colonia Cerritos del municipio de Cuernavaca, Morelos	Clave de cartera asignada	1/2407/SOP/8700-21019	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la pavimentación de 21,470 m2, de las calles Gaseoducto, Nevado de Toluca, Camino a Ahuatepec, Pemex y Ametzititlan considerando los siguientes trabajos, Preliminares: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 21,470 m2, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B" 3480m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 3480m3, Construcción de la capa de base hidráulica 3480m3, Construcción de pavimento de concreto premezclado MR=42 KG/CM2 baja contracción de 20 cms. de espesor 17402m2, Construcción de banqueta a base de concreto hidráulico 3332m2, Construcción de guarnición de concreto hidráulico 3920ml, Reparación de toma de agua de 13mm 25pzas, Pintura de tráfico amarilla y ó roja en guarnición 3920ml.	Proyectos de infraestructura social	28,680,882.83	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.961578793163923, -99.21230571265134. Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.95347086201296, -99.19176344778081. Colonia Paraíso, Cuernavaca. 18.960744228799797, -99.2107849001399.
234	"Trabajos de mejoramiento de infraestructura básica en las comunidades de alta y muy alta marginación en el municipio de Jojutla, ubicado dentro del estado de Morelos." Pavimentación de calle principal, a ejecutarse en la localidad de Brasileria Chica, del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8701-21020	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizará la pavimentación de 1,050 m2, considerando los siguientes trabajos, Preliminares: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía; Demoliciones: Demolición por medios mecánicos de pavimento de concreto hidráulico simple o reforzado, con retroexcavadora y martillo hidráulico, en cualquier zona. Demolición por medios mecánicos de guarniciones y banquetas de concreto hidráulico, en cualquier zona; Excavaciones: Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "B". Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "C". Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre, de material fino o granular, volumen medido en banco; Terracerías: Escarificación, mejoramiento con tepetate adicionando el 8% de cal, compactado al 95% de su peso pvsm. Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra con materiales de banco; Pavimentación: Pavimento de concreto hidráulico; Obras complementarias: Renivelación de pozo de visita a con tabique rojo recocado. Descarga sanitaria a base de tubería (PEAD ADS) de Polietileno de Alta Densidad Corrugado. Sustitución de toma domiciliaria de agua potable de la red municipal, durante la ejecución de los trabajos. Banqueta de concreto; Señalamiento: Pintura para tráfico base solvente color amarillo, con microesferas, en guarniciones de concreto con desarrollo.	Proyectos de infraestructura económica	2,500,000.00	Brasileria Chica, Jojutla. 18.576903017049805, -99.27568600613004.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
235	"Trabajos de mejoramiento de infraestructura básica en las comunidades de alta y muy alta marginación en el municipio de Ayala, ubicado dentro del estado de Morelos." Parque Cerro el Olinche a ejecutarse en la localidad de Cerro el Olinche del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/SOP/8702-21021	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizarán los siguientes trabajos de trazo y nivelación de plazas, andadores y parques, con equipo de topografía; Demoliciones: Demolición a mano de elementos de concreto; Excavaciones: Excavación a mano, clase II. Excavación en caja por medios mecánicos; Carga mecánica, Terracerías: Formación a mano y compactación por medios mecánicos de la subrasante con material de banco; Cimentación: Plantilla de concreto hidráulico fraguado normal. Cimiento de piedra braza de sección trapezoidal. Relleno de zanja a mano con tepetate compactado; Albañilería: Construcción de muros de mampostería junteada con mortero cemento arena. Construcción de escalones de concreto armado con varilla. Construcción de rampas para discapacitados; Estructura: Suministro y colocación de anclaje para estructura de acero. suministro e instalación de poste de acero; Alumbrado: Suministro y colocación de lámpara Led Solar; Acabados: Suministro y colocación de adocreto; Guarniciones y banquetas: Banqueta de 10 cm de espesor de concreto, construcción de guarnición de concreto hidráulico; Señalamiento: Pintura para tráfico base solvente color amarillo, con microesferas, en guarniciones de concreto; Jardinería: Pasto Sintético. Suministro y colocación de gravilla y piedra de río color blanco para en área de jardineras. Suministro y colocación de tezonite triturado en área de juegos infantiles; Mobiliario urbano: Suministro y colocación de columpio y cuerda de escalada múltiple. Suministro y colocación de sube y baja con tubería de acero. Suministro y colocación de juego montable con resorte metálico. Suministro y colocación de multijuegos (3 resbaladillas, juego de gato y pasamanos). Suministro y colocación de aparatos de ejercicio elíptica. Suministro y colocación de aparato de ejercicio potro. Suministro y colocación de aparato de ejercicio caminadora. Suministro y colocación de aparato de ejercicio de pecho. Suministro y colocación de aparato de ejercicio de brazo.	Proyectos de infraestructura social	2,500,000.00	El Cerro Olinche, Ayala. 18.735167018391866, -98.96258140519203.
236	Construcción de ollas para almacenamiento de agua para riego agrícola en el ejido de Telixtác, Municipio de Axochiapan, localidad de Axochiapan, Morelos	Presupuesto asignado	1/2407/O/8703-21024	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Las ollas de almacenamiento de agua son instrumentos que consisten en captar y acumular el agua de lluvia, agua proveniente de ríos o pozos, y representan una solución a la crisis del agua en el campo, a través de estas ollas se pueden convertir tierras de cultivo de temporal en tierras de cultivo de riego, además en el caso de la extracción de agua de pozo, se emplea energía de menor costo, ya que al rellenar el reservorio en la noche se obtiene una mejor tarifa en el consumo de agua. Una de sus grandes ventajas es que se pueden construir prácticamente en cualquier lugar, con geomembrana de PVC que es una tela plástica que se adapta a la tierra, estas ollas se pueden construir de cualquier tamaño todo depende de la necesidad de agua que se tenga, así como del espacio con el que se cuenta. El procedimiento constructivo de las ollas de almacenamiento de agua es el siguiente: se debe realizar un hoyo en la tierra a las medidas deseadas y formar taludes, es decir paredes inclinadas, esta inclinación nos va a permitir que la pared no se deslave y la olla con el piedra su forma con el paso del tiempo, se realiza el afine para evitar la presencia de piedra o ramas puntiagudas que puedan romper la geomembrana. Posteriormente se debe hacer una zanja de anclaje, luego se coloca la geomembrana que ofrece impermeabilización, así como resistencia a las condiciones climáticas, y se termofusiona para darle las medidas deseadas, dejando obras de toma o desagües. Dentro de las ventajas de contar con una olla de almacenamiento de agua están el incremento en la eficiencia del uso del agua; bajo costo, un horizonte de recuperación de inversión a corto plazo; es un medio para mitigar la escasez de agua; junto con el riego por goteo, permite aumentar la cantidad y la calidad de la cosecha, y la geomembrana para el forrado es adaptable para las condiciones de cada sitio.	Proyectos de infraestructura económica	2,100,500.00	Axochiapan, Axochiapan. 18.569271777195986, -98.77914816453989. Axochiapan, Axochiapan. 18.575016418127348, -98.78776116233831. Axochiapan, Axochiapan. 18.5743733683714, -98.78100473764935. Axochiapan, Axochiapan. 18.57534337494643, -98.79603318583534. Axochiapan, Axochiapan. 18.54998179370815, -98.7787729494467. Axochiapan, Axochiapan. 18.574337773432582, -98.78174502733746. Axochiapan, Axochiapan. 18.574241158561176, -98.78269452932874. Axochiapan, Axochiapan. 18.565462510636703, -98.75407483223894. Axochiapan, Axochiapan. 18.57578932051173, -98.78784699302679. Axochiapan, Axochiapan. 18.55640019305755, -98.79047616215202. Axochiapan, Axochiapan. 18.58027090525002, -98.76698026260168. Axochiapan, Axochiapan. 18.578094590614615, -98.76695880492956. Axochiapan, Axochiapan. 18.55788536030888, -98.78118177645102. Axochiapan, Axochiapan. 18.551395617377633, -98.7746049999465. Axochiapan, Axochiapan. 18.577965676117273, -98.78127021652227.
237	Estudios de preinversión para la ampliación de la red de agua hacia la localidad de La Presa, municipio de Xochitepec, Mor.	Presupuesto asignado	2/2407/O/8704-21007	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Debido a la disminución de la precipitación, y a la falta del agua en el momento más importante del ciclo del de los cultivos, se presentan problemas de marchitez en las plantas, caída temprana de la floración de los cultivos, por lo que la cosecha es poca y las pérdidas. Este PPI consiste en la ejecución de trabajos de campo y gabinete que se requieren para realizar por administración directa (Ceagua) el proyecto correspondiente a las obras hidráulicas con las que se pretende hacer llegar el abasto de agua desde la cabecera municipal de Xochitepec, Mor., hacia la localidad de La Presa. Los trabajos consisten en levantamiento y procesamiento topográfico, inspección de cajas de válvulas, mecánica de suelos (obtención y análisis de muestras), elaboración y presentación de planos, memorias técnicas, e informes de los estudios.	Estudios de preinversión	45,502.76	La Presa, Xochitepec. 18.792260249280304, -99.24779103907636.
238	Estudios de preinversión para la ampliación de la red de agua hacia la localidad de El Llanito, municipio de Totolapan, Mor.	Presupuesto asignado	2/2407/O/8705-21001	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Este PPI consiste en la ejecución de trabajos de campo y gabinete que se requieren para realizar por administración directa (Ceagua) el proyecto correspondiente a las obras hidráulicas con las que se pretende hacer llegar el abasto de agua desde la cabecera municipal de Totolapan, Mor., hacia la localidad de El Llanito, que se ubica al oriente. Los trabajos consisten en levantamiento y procesamiento topográfico, inspección de cajas de válvulas, mecánica de suelos (obtención y análisis de muestras), elaboración y presentación de planos, memorias técnicas, e informes de los estudios.	Estudios de preinversión	41,739.51	El Llanito, Totolapan. 18.98028344517335, -98.9094830470858. El Llanito, Totolapan. 18.97961984903365, -98.90992970404632.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
239	Construcción de Barda Perimetral en la Estación (Cuautla) del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT); ubicado en calle ejido S/N Col. Biznaga Cuautla, Morelos	Clave de cartera asignada	1/2407/O/8706-20849	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Morelense de Radio y Televisión	<p>Construcción de Barda Perimetral en la Estación (Cuautla) del Instituto Morelense de Radio y Televisión ubicado en calle ejido S/N Col. Biznaga Cuautla, Morelos y los trabajos a realizar son los siguientes: Preliminares: Limpieza trazo y nivelación con equipo topográfico. Desmontaje y retiro sin recuperación de malla ciclónica existente en mal estado. Tala, desentraque y retiro de árbol, de 10 cm a 30 cm del diámetro del tronco. Desentraque y corte de planta bugambilia dimensiones aprox. 2m cuadrados por 1.7 m de altura. Retiro y replantación de arbustos (plantas varias). Demolición de columna de concreto existente de 30x30cm aprox. De 3.00 m de altura.</p> <p>Excavación: Excavación de cepa por medios mecánicos. Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga de material fino. Acarreo en camión de material fino granular.</p> <p>Construcción de barda: plantilla de concreto hecho en obra. Mampostería a base de piedra de la región acabado común. Relleno y compactación de material producto de excavación con pisón y gua. Cadena desplante 15x20cm. Construcción de muro con block aligerado acabado aparente 2 caras de 15x20x40 cm. Cadena de cerramiento 15x20cm, acabado común, concreto h. Castillo 15x20 acabado común, concreto h.</p>	Otros proyectos de inversión	1,251,486.88	Cuautla, Cuautla. 18.790562355998123, -98.93625692959755. Todo el estado de Morelos
240	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Cuitláhuac, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17DES00081	Presupuesto asignado	1/2407/O/8710-21034	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	4,320,776.82	Cuautla, Cuautla. 18.820037401305335, -98.93813699488371.
241	Rehabilitación General (Segunda Etapa) en la Preparatoria Número 1, Ubicada en la Localidad Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0016E.	Presupuesto asignado	1/2407/O/8711-21037	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	5,632,960.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91909532225098, -99.19552445411682.
242	Rehabilitación General (Segunda Etapa) en la Escuela Preparatoria No. 3 Profr. Luis Ríos Alvarado, ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17UBH0004Z	Presupuesto asignado	1/2407/O/8712-21036	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	3,344,570.00	Cuautla, Cuautla. 18.801470068098705, -98.93106937408447.
243	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Francisco Zarco, Ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0033H	Presupuesto asignado	1/2407/O/8713-21041	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	4,318,271.68	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.965460744945247, -99.26011204719543.
244	Rehabilitación General en la Escuela Secundaria Técnica 25, ubicada en la localidad de Cocoyoc, del Municipio de Yauatepec, del Estado de Morelos. CCT: 17DST0032A	Presupuesto asignado	1/2407/O/8714-21040	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.</p>	Proyectos de infraestructura social	3,609,748.44	Cocoyoc, Yauatepec. 18.884051414670626, -98.97109866142273.
245	Sustitución de techumbre en el Mercado "Plan de Ayala", ubicada en el Municipio de Cuautla en el Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2408/SOP/8716-21045	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>Se sustituirá el techo del mercado "Plan de Ayala", en el cual se realizarán los trabajos de desmontajes y trabajos previos: suministro y colocación de malla sistema anti caídas, desmontaje con recuperación de flashing, desmontaje con recuperación de extractores atmosféricos tipo cebolla, desmontaje con recuperación de cumbre, desmontaje de lamina de galvanizada y acrílica, desmontaje de canal de lamina galvanizada. Techado: suministro e instalación de lámina rectangular pintro, suministro e instalación de lámina poliéster acrílica translúcida, reinstalación de flashing, reinstalación de extractores atmosféricos tipo cebolla, reinstalación de cumbre. Canal y bajadas agua pluvial: Reforzamiento de canal existente, limpieza de bajante pluvial.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,493,056.08	Cuautla, Cuautla. 18.806683541086066, -98.9346203045429.
246	Construcción de Losa y Rehabilitación en General del área técnica, archivo, videoteca y comedor del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT) ubicado en calle Miguel Hidalgo No. 109, colonia Cuauhtémoc, poblado de Ocoatepec, Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2407/O/8717-20404	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Morelense de Radio y Televisión	<p>Para la Construcción de Losa y Rehabilitación en General del área técnica, archivo, videoteca y comedor del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT) ubicado en la Calle Miguel Hidalgo #109 Colonia Cuauhtémoc, poblado de Ocoatepec, Morelos se deben realizar los siguientes trabajos: Retiros: Mobiliarios existentes Refrigeradores, Microondas, Gabinete, mesas, extintores, anaqueles, lockers, escritorios y pizarrón. Desmontajes: Desmantelamiento de Mini Split, foco con socket, ventilador de techo, luminarias, puertas, tarima, teja, estructuras, láminas, plafón, ductería y cableado, contactos, apagadores, parrilla de gas llave. Demoliciones: Columnas de concreto, muros, faldón de tabla roca, arcos de tabique, barras de cocina, lambrín de loseta. Rehabilitación de construcción existente: Dala o cadena de cerramiento de concreto, enrase de tabique rojo, aplanado en muros. Construcción de losa. Preliminares: Limpieza, trazo y nivelación, demolición por medios mecánicos de firme de concreto. Excavación: De cepa por medios manuales, carga manual, acarreo en camión. Cimentación: Plantilla de concreto, Zapata corrida, contrarabes, muro de enrase en cimentación de block. Trabes, relleno y compactación de material producto de excavación. Albañilería: Construcción de columna anclada a zapata, firme de concreto hecho en obra, Castillo, muro con block aligerado, cadena de cerramiento, trabe, losa de concreto, murete de tabla roca, Instalación Eléctrica: Salida eléctrica para apagador doble, contacto doble, luminaria, ventilador, suministro y colocación de centro de carga, de tablero, de alumbrado y distribución, línea de alimentación eléctrica. Acabados: Aplanado en muros, columnas y boquillas, aplanado en plafones y trabes con mortero, colocación de piso a base de loseta cerámica, zoclo, pintura vinílica en muros, plafón y trabes, impermeabilización a base de una impregnación. Cancelería: Suministro y colocación de puertas, suministro, fabricación e instalación de cancelería fija sobre murete de tabla roca.</p>	Otros proyectos de inversión	3,254,704.42	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.96985847773439, -99.23017755973093.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
247	Perforación y aforo de pozo profundo "Colinas" para el abastecimiento de agua potable, en la localidad de Mazatepec, municipio de Mazatepec, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2407/O/8718-21039	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El presente PPI contempla una acción para la perforación de un pozo profundo de agua potable a 120 metros para abastecer del vital líquido a los habitantes de la localidad de Mazatepec del municipio de Mazatepec, Morelos, incluye el aforo por un lapso de 48 hrs con bomba tipo sumergible con variador de frecuencia, análisis físico-químico y bacteriológico del agua y video del pozo terminado. La obra se ejecutará con la finalidad de mejorar la calidad y cantidad del agua en la cabecera municipal de Mazatepec, de tal manera que, permita mitigar los problemas de desabastecimiento en la región, al mismo tiempo que disminuya los obstáculos al desarrollo de actividades productivas generados por la problemática de la falta del servicio de agua potable. Se beneficiará a la población de la cabecera municipal 4,178 habitantes de los cuales 2,216 son mujeres y 1,962 hombres.	Proyectos de infraestructura social	2,762,377.97	Mazatepec, Mazatepec. 18.739743742159465, -99.3764728654675.
248	Adquisición de Software para la Procuraduría Fiscal del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	1/2407/SH/8719-21032	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Subprocuraduría de Recursos Administrativos, Consultas y Contencioso Estatal	Consistente en una plataforma que permita la administración de información surgida de los fideicomisos públicos en los que interviene la Secretaría de Hacienda.	Programas de adquisiciones	567,240.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921360337185273, -99.23481299644742.
249	Construcción de red de alcantarillado sanitario para la localidad Colonia los Cerritos, municipio de Cuernavaca, Morelos. Cuarta etapa.	Presupuesto asignado	1/2408/O/8722-21047	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El proyecto consiste en la construcción de 957.45 metros de red de alcantarillado con tubería de polietileno tipo corrugado, con junta hermética, de 25 cm de diámetro y 65 descargas domiciliarias en las calles Ficus, Laurel y Jacarandas de la localidad Colonia los Cerritos del municipio de Cuernavaca, Morelos. Los conceptos a ejecutar son: ruptura y demolición, empedrados -pavimentos, desmontes y despalmes, excavaciones, plantillas y rellenos, suministro e instalación de tubería y piezas especiales, pozo de visita tipo común, brocal y tapa para pozo de visita y caja adosada, cajas caldas adosadas-cajas prefabricadas, fabricación y colado de concreto, acarreo y fletes. Con beneficio a 293 habitantes (151 mujeres y 142 hombres).	Proyectos de infraestructura social	3,000,000.00	Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.954529351650635, -99.19032132655865. Colonia los Cerritos, Cuernavaca. 18.952033150643196, -99.18829357654339.
250	Construcción con concreto asfáltico de la calle de las Casas Hechale, del municipio de Emiliano Zapata, del estado de Morelos. Primera Etapa	Clave de cartera asignada	1/2407/SOP/8724-21052	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizará la Construcción con concreto asfáltico la calle de las Casas Hechale, del municipio de E. Zapata, considerando los siguientes trabajos: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 5352 m2, Excavación en caja por medios mecánicos en material tipo "C" 1338m3, Carga mecánica, acarreo en camión a tiro libre 1338m3, Excavación, mejoramiento con tepetate 446m3, Construcción de la capa de base hidráulica 892m2, Carga mecánica y acarreo primer kilómetro de material 892m3, Acarreo kilómetros subsecuentes de material para base 35680m3km, Barrido por unidad de obra terminada de la capa de base 0.415ha, Riego de liga por unidad de obra terminada con emulsión asfáltica 4150to, Construcción de la carpeta de concreto asfáltico de 7 cm de espesor 312.2m3, Construcción de cunetas de concreto hidráulico 89.2m3, Construcción de guarnición de concreto 1338ml, Banqueta de 10 cm de espesor de concreto 446m2, Pintura para tráfico base solvente color amarillo 1338ml.	Proyectos de infraestructura social	8,666,981.52	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.84689000787249, -99.2014116074802.
251	Segunda etapa de la renovación con concreto hidráulico en la localidad de Coatetelco Centro, municipio de Coatetelco, con intervención en el sistema de agua potable	Presupuesto asignado	1/2408/O/8726-21050	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El PPI consiste en el mejoramiento del sistema de agua potable mediante la sustitución de 100 metros de tuberías para la calle Emiliano Zapata de la localidad Coatetelco Centro, municipio de Coatetelco, Morelos, la acción incluye la construcción de 13 tomas domiciliarias y la pavimentación con concreto hidráulico 795.24 m2. La tubería será de P.V.C. con COPLE de 65 MM(2.5"). Los trabajos a ejecutar son: terracerías, pavimento y banquetas, suministro e instalación de tubería y piezas especiales, rellenos y tomas domiciliarias. Con la ejecución de estas acciones se mejorarán las condiciones con las que se presta el servicio de agua potable para 53 habitantes, y se estima que la renovación de la vialidad tendrá un beneficio diario estimado para 1,066 habitantes (estos habitantes fueron calculados del sistema de Inventario Nacional Espacios y Datos de México del Inegi, tomando un polígono de los habitantes que habitan y transitan por la calle Emiliano Zapata, y con el número de alumnos que se encuentran inscritos en el preescolar general que se ubica en la misma calle) que mejorarán las condiciones de su tránsito vial y peatonal cotidiano por la calle Emiliano Zapata de la localidad de Coatetelco Centro, municipio de Coatetelco, en el estado de Morelos, teniendo un total de 1,119 (593 hombres y 580 mujeres) habitantes beneficiados con este PPI.	Proyectos de infraestructura social	2,000,000.00	Coatetelco, Coatetelco. 18.73294527806584, -99.33053532176548.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
252	Rehabilitación de infraestructura de la Unidad de Riego Telixtac, pozo nº 6, A.C., localidad de Axochiapan, municipio de Axochiapan	Presupuesto asignado	1/2408/O/8727-21056	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcatingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego.</p> <p>La Unidad de Riego Telixtac, pozo nº 6, A.C., se localiza en el municipio de Axochiapan, su fuente de abastecimiento es el acuífero Tepalcatingo-Axochiapan, a través de un pozo profundo; la superficie de riego es de 35 ha y 13 usuarios, todas las parcelas que conforman la UR Telixtac Pozo No. 6 A.C. pertenecen a ejidos. El pozo Unidad de Riego Telixtac Pozo No. 6 A.C. con número de título de concesión 04MOR101797/18AMOC07, tiene un volumen concesionado de 221,875.20 m³/año. La distribución del agua se da mediante una red de tuberías de 2.56 km de 8" de diámetro, que distribuye el agua hasta cada parcela por</p>	Proyectos de infraestructura económica	255,613.40	<p>Axochiapan, Axochiapan. 18.57689737698823, -98.7952911428981. Axochiapan, Axochiapan. 18.572625994504797, -98.79437919183303. Axochiapan, Axochiapan. 18.579592360873832, -98.79798408074905. Axochiapan, Axochiapan. 18.576754999296178, -98.79736180825759. Axochiapan, Axochiapan. 18.57495492822057, -98.79617090745498. Axochiapan, Axochiapan. 18.57414133053779, -98.79620309396316. Axochiapan, Axochiapan. 18.574995608002794, -98.79549499078323. Axochiapan, Axochiapan. 18.576765169135268, -98.79813428445388. Axochiapan, Axochiapan. 18.57685669765977, -98.79621382279922. Axochiapan, Axochiapan. 18.575097307415906, -98.79355307145644. Axochiapan, Axochiapan. 18.576795678648896, -98.7971472315364. Axochiapan, Axochiapan. 18.57507696753814, -98.7945723108821. Axochiapan, Axochiapan. 18.579551682188495, -98.79652151856948. Axochiapan, Axochiapan. 18.57871776699975, -98.79657860322524. Axochiapan, Axochiapan. 18.57273786541057, -98.7930595449977. Axochiapan, Axochiapan. 18.57950083381817, -98.79737253709365. Axochiapan, Axochiapan. 18.57432439035491, -98.79370327516128. Axochiapan, Axochiapan. 18.57250395343297, -98.79520531220962. Axochiapan, Axochiapan. 18.575066797598357, -98.79756565614272.</p>
253	Revestimiento del canal La Ventana perteneciente al módulo de riego Las Fuentes, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", en la localidad de Emiliano Zapata, municipio de Emiliano Zapata.	Presupuesto asignado	1/2408/O/8728-21049	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Los distritos de riego es el establecimiento mediante Decreto "presidencial", el cual está conformado por una o varias superficies previamente delimitadas y dentro de cuyo perímetro se ubica la zona de riego, el cual cuenta con las obras de infraestructura hidráulica, aguas superficiales y del subsuelo, así como con sus vasos de almacenamiento, su zona federal, de protección y demás bienes y obras conexas, pudiendo establecerse también con una o varias unidades de riego. Una parte de la infraestructura de riego es gestionada por el gobierno federal y la otra por los usuarios. Así mismo la mayor parte de la cuota por servicio de riego es administrada por los usuarios y otra por el gobierno federal. En el estado de Morelos el Distrito de Riego tienen una superficie total de 28,405.5 hectáreas y 15,847 usuarios, una red de canales de 942.3 kilómetros, de los cuales la red de conducción o Red Mayor se integra de 633.2 km, esto es el 67.30% de los cuales se encuentran revestidos de concreto o de piedra 437 km y 196.2 km se encuentran sin revestir; y la red secundaria se integra de 309.1 km esto es el 31% mismos que se encuentran sin revestir.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El canal La Ventana pertenece al módulo de riego Las Fuentes, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", se ubica en la localidad de Emiliano Zapata, municipio de Emiliano Zapata. La fuente de abastecimiento es a través de una Toma directa de una presa Derivadora en la corriente de la barranca la Gachupina del manantial las Fuentes, se ubica en Latitud 18° 50.632'N y Longitud 99° 9.642'O. El canal la Ventana es un canal que tiene una longitud de 5.324 km el cual está revestido un 95% y la estructura existente de lo</p>	Proyectos de infraestructura económica	2,000,000.00	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.82818769195835, -99.16915872848548.
254	Adquisición de Vehículos Oficiales para la Coordinación Estatal del Subsistema de Preparatoria Abierta de la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2409/SE/8732-20508	Secretaría de Educación	Coordinación Estatal del Subsistema de Preparatoria Abierta	<p>La Coordinación Estatal del Subsistema de Preparatoria abierta al ser un modelo educativo no escolarizado de nivel medio superior creado para atender la demanda educativa de sectores de la población que no pueden acceder a la educación escolarizada requiere de medios de transporte para poder realizar la difusión de su demanda educativa por medio de la apertura de centros de atención en los diferentes municipios del estado realizando convenios de colaboración que permitan ofrecer los servicios a la población en general.</p>	Programas de adquisiciones	900,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.56779038471528, -99.02256924677734. Todo el estado de Morelos
255	Adquisición, instalación y puesta en marcha de sistema de energía fotovoltaica (energía solar) para el CREE Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2408/O/8734-10184	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Morelos	<p>Con el presente proyecto se pretende que el Centro de Rehabilitación y Educación Especial (CREE Morelos), cuente con la alternativa de energía fotovoltaica (energía solar) para el ahorro en el gasto de consumo de energía, impactar en la responsabilidad social y ambiental, para el beneficio de las personas con discapacidad y en estado vulnerable que se atienden en el Centro, así mismo la ubicación geográfica en la que esta localizado el CREE Morelos permite el aprovechamiento de la energía solar durante los 12 meses del año, considerando que será uno de los primeros centros que utilice energía limpia para su funcionamiento en el Estado de Morelos.</p>	Programa ambiental	15,000,000.00	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.84686557542513, -99.20033801365737.
256	Adquisición de un sistema swithcer de producción de video Full HD con monitoreo, para las Instalaciones del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT); ubicado en la localidad de Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2407/O/8735-20853	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Morelense de Radio y Televisión	<p>Adquisición de un sistema swithcer de producción de video Full HD con monitoreo, Marca Vizrt, Modelo Tricaster 2 Elite de nueva generación para las Instalaciones del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT); ubicado en la calle Miguel Hidalgo Colonia Cuauhtemoc, Poblado de Ocoatepec, Cuernavaca, Morelos ya que el equipo anterior, tiene un daño electrónico interno el cual impide su funcionamiento, y adicional a esto, los requerimientos en las producciones audiovisuales se han incrementado, por lo que este nuevo equipo se adecúa a las necesidades actuales del Instituto Morelense de Radio y Televisión (IMRYT).</p>	Programas de adquisiciones	981,468.54	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.96980979102714, -99.23024816450342.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
257	Impermeabilización del Centro Cultural "Los Chocolates" ubicado en la localidad de Cuernavaca del municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2409/STYC/8741-21065	Secretaría de Turismo y Cultura	Secretaría Técnica	El Centro Cultural Los Chocolates, ubicado en la colonia Carolina de esta ciudad de Cuernavaca, Morelos, es un espacio que ofrece un programa amplio con las opciones de formación y recreación, impartición de talleres así como de eventos Culturales que garanticen la permanencia de los beneficiarios y favorezcan el desarrollo integral de diferentes sectores de la población con énfasis en públicos vulnerables, motivo por el cual el recinto debe contar con mantenimientos constantes en sus diferentes áreas con las que cuenta y en donde son espacios al que el público en general acude como son el Jardín, sanitarios, salones, camerinos, biblioteca, pórtico y áreas administrativas, el proyecto referente a los trabajos de mantenimiento de impermeabilización son de suma importancia, ya que proporcionará al recinto el buen estado de sus instalaciones y mejoras en cuanto humedades y filtraciones se refiere, es importante mencionar que se empiezan a visualizar en varios espacios del inmueble dichas humedades, esto en aras de contar con un mantenimiento preventivo que a la larga sea considerado mantenimiento correctivo y no se cuente con el recurso para poder realizar las mejoras necesarias en el espacio y se puedan continuar otorgando la gama de actividades a la población de manera gratuita.	Programas de mantenimiento	575,779.40	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.932804474707556, -99.24275949597359.
258	Adquisición de equipamiento para actualizar la Cámara de Estimulación Multisensorial del Centro de Rehabilitación y Educación Especial (CREE Morelos).	Clave de cartera asignada	1/2410/O/8742-21069	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Morelos	Desde su puesta en marcha en 2017, el CREE Morelos cuenta con la Cámara de Estimulación Multisensorial que coadyuva en el tratamiento integral de Rehabilitación, mediante técnicas que facilitan el desarrollo de los sentidos, del pensamiento, la inteligencia y las habilidades sociales de las personas con discapacidad en el Estado de Morelos. Por lo tanto, dado que los pilares que constituyen el trabajo especializado de esta cámara son la relajación, la atención individualizada y la estimulación sensorial. Para ello, el material de la sala se compone de elementos olfativo, táctiles, visuales y auditivos, los cuales actualmente se encuentran dañados y desactualizados impidiendo brindar un tratamiento completo e integral al usuario. Los elementos visuales son la herramienta principal para usuarios con sordera o con disminución de la audición, por otro lado, los elementos auditivos favorecen la estimulación de los usuarios con discapacidad o debilidad visual, los cuales han dejado de funcionar derivado del uso constante y el aprovechamiento de los mismos. Aunado a lo anterior, para los usuarios con trastorno psicomotor o de riesgo neurológico las herramientas de tratamiento tacto manual y podológico combinados con los elementos visuales y auditivos son esenciales para ayudarles a crear experiencias de aprendizaje que habrán de generar conexiones del sistema nervioso simpático, coadyuvando con el tratamiento de rehabilitación. La cámara de estimulación multisensorial trabaja con el paciente en alguno de sus sentidos como es la visión, audición, tacto, olfato y lenguaje, creando ambientes adecuados por medio de luz, sonido, imágenes en movimiento; entre otros, logrando un estado apto para la rehabilitación del paciente. Atiende lesiones neurológicas, y consta de diferentes modalidades de estimulación sensitivas.	Otros programas de inversión	2,728,289.28	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.846746085136992, -99.20034170150757.
259	Construcción de Techado en Área de Impartición de Educación Física, Construcción de Cancha Deportiva y Mantenimiento de Aulas en la Escuela Primaria 18 de Marzo, ubicado en la Localidad de Ocutuco, del Municipio de Ocutuco, en el Estado de Morelos. CCT 17DPR0588M	Presupuesto asignado	1/2407/O/8743-21071	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de traves de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para traves, placa a36 para traves y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado, luminarias: desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	3,415,069.48	Ocutuco, Ocutuco. 18.878391934936065, -98.78268957138062.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
260	Construcción de Techados en Áreas de Impartición de Educación Física, Construcción de Cancha Deportiva y Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria Ramon Lopez Valarde, ubicado en la Localidad de Ocutuco, del Municipio de Ocutuco, en el Estado de Morelos. CCT 17DE500321	Presupuesto asignado	1/2407/O/8744-21073	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado, luminarias: desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	6,758,130.06	Ocutuco, Ocutuco. 18.877869121332402, -98.78244280815125.
261	Adquisición de equipo de cómputo, accesorios y cámara fotográfica para la operatividad de las oficinas administrativas de las áreas que integran la Secretaría Técnica de la Secretaría de Turismo y Cultura, del Gobierno del estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2412/STYC/8745-21062	Secretaría de Turismo y Cultura	Secretaría Técnica	El proyecto para el equipamiento de las áreas que integran la Secretaría Técnica de la Secretaría de Turismo y Cultura tiene como principal objetivo contar con los bienes muebles indispensables para la realización de las actividades administrativas, operativas de tipo cultural y artístico que se encarga de realizar dicha unidad administrativa la cual esta conformada por la Coordinación de Planeación y Evaluación la cual se encarga de la participación de la secretaria para contar con recursos como es con la secretarías de cultura, secretaria de turismo y FIDECOMP, la Dirección de Promoción y Divulgación encargada de cubrir todas las actividades culturales y turísticas y promocionar todos los eventos que realiza y participa la secretaria, la Dirección de Publicaciones la cual se encarga de fomentar y promocionar la lectura y la escritura en el estado, la Subdirección de Teatros la cual se encarga de llevar presentaciones artísticas como son de danza y teatro en el todo el estado, así como el Centro Cultural Los Chocolates. Es por lo que se tiene considerado el equipamiento derivado a la falta del equipo que se a presentado últimamente y que el equipo con el que se encuentra ya esta obsoleto, por lo que resulta fundamental para que las áreas puedan ejecutar las diferentes actividades que realizan con una aceptable calidad para que los usuarios puedan tener acceso a una adecuada experiencia cultural y creativa, buscando generar con ello una cultura de paz a través del arte y la cultura, disminuyendo así la brecha de violencia y de marginación. Con la correcta implementación del proyecto, se propiciará la interculturalidad mediante la descentralización de procesos creativos y la generación de proyectos comunitarios, promoviendo habilidades, valores y actitudes para la paz a través de la vinculación comunitaria utilizando como herramientas generadoras de cambio el libre acceso al arte y la cultura.	Programas de adquisiciones	365,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921029869999362, -99.23572620070611.
262	Adquisición de 2 vehículos para la Dirección General del Registro Civil del Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	3/2412/SG/8746-21067	Secretaría de Gobierno	Dirección General de Registro Civil	Adquisición de un camioneta Pickup, utilizada para remolque de la unidad móvil utilizado para realizar campañas especiales en los 36 municipios del Estado de Morelos, así como la adquisición de un vehículo compacto sedan, mismo que será utilizado para transporte de personal de la Dirección General del Registro Civil que acudirá a las campañas para beneficiar a la ciudadanía de alto impacto vulnerable, buscando siempre beneficiar a la mayor parte de la población, y con ello abatir la mayor parte desubregistro en el Estado.	Otros proyectos de inversión	2,500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.911136356141704, -99.2106622849329.
263	Trabajos de restauración en la Casa de Cultura Lázaro Cárdenas del Río, colonia Palmira, Cuernavaca, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2408/SOP/8748-21074	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizarán trabajos de restauración en la Casa de Cultura Lázaro Cárdenas del Río, interviniendo áreas exteriores y perímetro, liberación de pisos de loseta de barro a mano, en pequeñas y diversas áreas, sin dañar las piezas adyacentes, liberación de pisos de piedra de laja a mano, en pequeñas y diversas áreas, sin dañar las piezas adyacentes, restitución de mosaico veneciano en pilares de la alberca, en pequeñas y diversas áreas, sin dañar las piezas adyacentes, resane de piso de concreto en pequeñas y diversas áreas, con acabado en analogía al existente, restitución de piezas de tabique de barro. Área de la alberca, limpieza de bancas, reparación a detalle de bancas, suministro y aplicación de barniz sobre superficies y pisos de madera, aplicación de pintura vinílica en muros.	Proyectos de infraestructura social	1,973,247.48	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.877381837281604, -99.22054946422577.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
264	Reforzar estructura de edificio de Tutorías/Módulo de Sanitarios en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECyTE Morelos), ubicado en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata del Estado de Morelos. CCT: 17ETC0003D	Clave de cartera asignada	1/2406/O/8753-21079	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos	Reforzar la estructura del edificio de Tutorías/Módulo de Sanitarios en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECyTE Morelos) consiste en: demoliciones y excavaciones en pasillos exteriores, demolición de firmes de concreto, excavaciones para zapatas a 1.40 m profundidad, acarrees de escombros, rellenos, plantillas para zapatas, armado de zapatas, armado de dados de 60cm x60 cm, contratrabes de concreto armados 40 cm x 20 cm, placas de ½" de 40 x 40 con anclas, placas de ½" de 25 x 25, columnas HSS de 10"x10" x 5/16" vigas de acero IPR W10 (10X4)-26.29 kg/m, firmes armados pisos, remoción de piso de cemento, quitar aplanados en muros fracturados, aplanados de muros sobre malla, suministro y colocación de pisos, detalles de albañilería, pintura de edificio interior y exterior y obras inducidas.	Proyectos de infraestructura social	1,291,219.44	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.848167585977585, -99.19957458972931.
265	Reforzar estructura de edificio de Tutorías del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos plantel Marcelino Rodríguez, ubicado en el municipio de Axochiapan, Morelos. CCT: 17ETC0005B.	Clave de cartera asignada	1/2406/O/8754-21083	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos	Reforzar la estructura del edificio de Tutorías/Módulo de Sanitarios en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECyTE Morelos) consiste en: demoliciones y excavaciones en pasillos exteriores, demolición de firmes de concreto, excavaciones para zapatas a 1.40 m profundidad, acarrees de escombros, rellenos, plantillas para zapatas, armado de zapatas, armado de dados de 60cm x60 cm, contratrabes de concreto armados 40 cm x 20 cm, placas de ½" de 40 x 40 con anclas, placas de ½" de 25 x 25, columnas HSS de 10"x10" x 5/16" vigas de acero IPR W10 (10X4)-26.29 kg/m, firmes armados pisos, remoción de piso de cemento, quitar aplanados en muros fracturados, aplanados de muros sobre malla, suministro y colocación de pisos, detalles de albañilería, pintura de edificio interior y exterior y obras inducidas.	Proyectos de infraestructura social	772,373.22	Campo el Coyul, Axochiapan. 18.581294331703564, -98.73777866363525.
266	Rehabilitación de mecanismos elevadores de compuertas de la presa Ing. Manuel Pastor "Los Carros", en la localidad de Jantetelco, municipio de Jantetelco, y de la presa Tierra y Libertad "Cayehuacan", en la localidad de Axochiapan, municipio de Axochiapan, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2408/O/8755-21077	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024). Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego. La unidad de riego Los Carros Cayehuacan A.C. se ubica en los municipios de Axochiapan del Estado de Morelos, Chietla y Tepecco del Estado de Puebla. La superficie total es de tres mil hectáreas, de las cuales un poco más de dos mil se encuentran en Morelos y mil en Puebla. Las fuentes de abastecimiento de agua están integradas por dos presas de almacenamiento, una llamada "Los Carros" (Ingeniero Manuel Pastor) construida sobre el río San Francisco y la otra presa "Cayehuacan" (Tierra y Libertad) se ubica aguas abajo sobre el mismo río, así como dos plantas de bombeo que constituyen las obras de obras.	Proyectos de infraestructura económica	620,850.06	Jantetelco, Jantetelco. 18.60627101477014, -98.71492298321759. Axochiapan, Axochiapan. 18.583906903473363, -98.71354010524173.
267	Rehabilitación de Piso en Aulas del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica del Estado de Morelos (CONALEP), Plantel Tepoztlán, ubicado en la localidad de Texio, del municipio de Tepoztlán, Morelos, CCT: 17DPT0003I.	Clave de cartera asignada	1/2412/O/8760-21082	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Morelos	Rehabilitación de 4 aulas cambiando la loseta, 3 ubicados en el Edificio A y 1 salón en el Edificio B, ubicados en las instalaciones del plantel CONALEP Tepoztlán	Otros programas de inversión	332,418.88	Texio, Tepoztlán. 18.95049918111191, -99.0780933201313.
268	Construcción de Estacionamiento (Tercera Etapa) en la Escuela Secundaria Juan N. Álvarez, Ubicada en la Localidad de Emiliano Zapata, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0049I	Presupuesto asignado	1/2407/O/8762-21085	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm.	Proyectos de infraestructura social	1,677,093.77	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.848335119212194, -99.19901669025421.
269	Adquisición de un Transformador para el Parque Estatal Urbano Barranca de Chapultepec adscrito a la Dirección General de Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Desarrollo Sustentable	Clave de cartera asignada	3/2407/SDS/8763-21086	Secretaría de Desarrollo Sustentable	Dirección General de Áreas Naturales Protegidas	Suministro e instalación de transformador, para la distribución de luz del Parque Estatal Urbano Barranca de Chapultepec, así como el cambio de aisladores, tres cortafusibles y tres apartarrayos y poda de un árbol, lo cual es indispensable para la operación de locales comerciales, concesiones y oficinas de la Dirección General de Áreas Naturales Protegidas.	Programas de mantenimiento	115,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.919298306846322, -99.20985817909241.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
270	Construcción y rehabilitación de ollas de almacenamiento de agua para uso agrícola en varias localidades del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2408/O/8764-21087	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las ollas de almacenamiento de agua son instrumentos que consisten en captar y acumular el agua de lluvia y representan una solución a la crisis del agua en el campo, a través de estas ollas se pueden convertir tierras de cultivo de temporal en tierras de cultivo de riego, además en el caso de la extracción de agua de pozo, se emplea energía de menor costo, ya que al rellenar el reservorio en la noche se obtiene una mejor tarifa en el consumo de agua. Una de sus grandes ventajas es que se pueden construir prácticamente en cualquier lugar, geomembrana de PVC que es una tela plástica que se adapta a la tierra, estas ollas se pueden construir de cualquier tamaño todo depende de la necesidad de agua que se tenga, así como del espacio con el que se cuente.</p> <p>El procedimiento constructivo de las ollas de almacenamiento de agua es el siguiente: se debe realizar un hoyo en la tierra a las medidas deseadas y formar taludes, es decir paredes inclinadas, esta inclinación nos va a permitir que la pared no se deslave y la olla con el pierda su forma con el paso del tiempo. Posteriormente se debe hacer una zanja de anclaje, se realiza el afine de los taludes que evita que algunas piedras no retiradas u objetos puntiagudos pudieran llegar a romper la geomembrana con el peso del agua. Luego se coloca la geomembrana que ofrece impermeabilización, así como resistencia a las condiciones climáticas, y se termofusiona para darle las medidas deseadas, dejando obras de toma o desagües.</p> <p>Dentro de las ventajas de contar con una olla de almacenamiento de agua están el incremento en la eficiencia del uso del agua; bajo costo, un horizonte de recuperación de inversión a corto plazo; es un medio para mitigar la escasez de agua; junto con el riego por goteo, permite aumentar la cantidad y la calidad de la cosecha, y la geomembrana para el forrado es adaptable para las condiciones de cada sitio.</p> <p>El agua es vital para la producción de alimentos, y ante la problemática de escases de agua</p>	Proyectos de infraestructura económica	3,713,961.74	<p>Cuernavaca, Cuernavaca. 18.959899198107603, -99.30656111853749. Totolapan, Totolapan. 18.992987696034973, -98.97931194444725. Tlalnepantla, Tlalnepantla. 19.01588147114013, -99.00628346180599. Huitzilac, Huitzilac. 19.028199757377486, -99.25469126761027. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.62314766270891, -98.85933506768068. Tlalnepantla, Tlalnepantla. 19.04412125736876, -98.95459585921094. Tlacoatepec, Zacualpan de Amilpas. 18.813361260546948, -98.75920310186903. Temoac, Temoac. 18.76261631121703, -98.75965003674753. Huitzilac, Huitzilac. 19.048546815055914, -99.25569119309807. Jantetelco, Jantetelco. 18.605421027093158, -98.73871231434046. Huitzilac, Huitzilac. 19.050897183232642, -99.25819019318992. Tlalnepantla, Tlalnepantla. 18.995633269795956, -98.98514468407926. Huitzilac, Huitzilac. 19.099759533500094, -99.25585163264832. Huitzilac, Huitzilac. 19.012114680972164, -99.26786937667073. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.559940215236846, -98.8523008564573. Zacualpan de Amilpas, Zacualpan de Amilpas. 18.796035921256085, -98.75691254956895. Zacualpan de Amilpas, Zacualpan de Amilpas. 18.787906177967752, -98.75908253814255. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.565746215836068, -98.82514482784975. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.548530723103692, -98.8525049612866. Tlalnepantla, Tlalnepantla. 19.020861779030657, -99.01622909283321. Huitzilac, Huitzilac. 19.05021149530191, -99.22748614792513. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.56098635759028, -98.85707544544798. Totolapan, Totolapan. 18.979679332109402, -98.95387832990507. Huitzilac, Huitzilac. 19.015311544825984, -99.2692206453213. Huitzilac, Huitzilac. 19.055660240457556, -99.22644211043406. Tlalnepantla, Tlalnepantla. 18.9966233831425, -98.988231666093.</p>
271	Construcción de Techumbre y Rehabilitación General en el Jardín de Niños Resurgimiento, Ubicado en la Localidad de Cuernavaca del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DJN0438P	Presupuesto asignado	1/2408/O/8765-21088	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, base hidráulica, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de traves de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para traves, placa a36 para traves y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, irme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado</p>	Proyectos de infraestructura social	3,500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91882763593902, -99.23694513738155.
272	Construcción de Techumbre y Rehabilitación General en la Telesecundaria Pablo Torres Burgos, Ubicada en la Localidad de Ex-Hacienda El Hospital, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17DTV0067D	Presupuesto asignado	1/2408/O/8766-21089	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, base hidráulica, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de traves de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para traves, placa a36 para traves y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, irme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado</p>	Proyectos de infraestructura social	3,500,000.00	Ex-Hacienda el Hospital, Cuautla. 18.833358002842317, -98.99596810340881.
273	Desmantelamiento De Techumbre en la Escuela Primaria 18 de Marzo, Ubicado en la Localidad de Ocuituco, del Municipio de Ocuituco, en el Estado De Morelos. CCT: 17DPR0588M	Presupuesto asignado	1/2408/O/8768-21092	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	<p>Contempla los trabajos de: Desmantelamiento manual de estructura metálica sin recuperación hasta una altura de 10 M.</p>	Proyectos de infraestructura social	230,000.00	Ocuituco, Ocuituco. 18.87891934936065, -98.78268957138062.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
274	Desmantelamiento de Techumbres en la Escuela Secundaria Ramon Lopez Valarde, Ubicado en la Localidad de Ocuilco, del Municipio de Ocuilco, en el Estado de Morelos. CCT: 17DES00321	Presupuesto asignado	1/2408/O/8769-21093	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Desmantelamiento manual de estructura metálica sin recuperación hasta una altura de 10 M.	Proyectos de infraestructura social	460,000.00	Ocuilco, Ocuilco. 18.877869121332402, -98.78244280815125.
275	Construcción de Techumbre y Rehabilitación General en la Escuela Primaria Rafael Ramirez, Ubicada en la Localidad de Tehuixtla, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR05450	Presupuesto asignado	1/2408/O/8770-21094	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, firme, demolición de firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado, barda, preliminares: Limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, cimentación: plantilla de concreto, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, dren a base de tubo. Albañilería: Muro acabado aparente, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3, cimbra acabado aparente, concreto premezclado.	Proyectos de infraestructura social	3,800,000.00	Tehuixtla, Jojutla. 18.545046137639453, -99.2706048488617.
276	Construcción de Barda Perimetral (Primer Etapa) en la Escuela Primaria Josefa Espejo Sanchez, Ubicada en la Localidad de Unidad Habitacional Emiliano Zapata, del Municipio de Tlaquiltanango, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR09545	Clave de cartera asignada	1/2408/O/8771-21095	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, excavación de cepa por medios mecánicos, plantilla de concreto, cimentación: acero de refuerzo en diámetros, cimbra en cimentación, concreto premezclado en cimentación, relleno con tepetate o material de la región. Albañilería: Construcción de muro con tabique de barro rojo, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto premezclado en estructura, colocación cerca de malla ciclónica.	Proyectos de infraestructura social	600,000.00	Unidad Habitacional Emiliano Zapata, Tlaquiltanango. 18.626247107084055, -99.14160937070847.
277	Construcción de Barda Perimetral (Primer Etapa) en la Escuela Primaria Jose Maria Morelos y Pavon, Ubicada en la Localidad de Alfredo V. Bonfil (Chacampalco), del Municipio de Tlaquiltanango, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0264F	Clave de cartera asignada	1/2408/O/8772-21097	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, excavación de cepa por medios mecánicos, plantilla de concreto, cimentación: acero de refuerzo en diámetros, cimbra en cimentación, concreto premezclado en cimentación, relleno con tepetate o material de la región. Albañilería: Construcción de muro con tabique de barro rojo, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto premezclado en estructura, colocación cerca de malla ciclónica.	Proyectos de infraestructura social	600,000.00	Alfredo V. Bonfil (Chacampalco), Tlaquiltanango. 18.656346993100733, -99.1543847322464.
278	Tecnificación de la red de distribución e introducción de riego por goteo en la Unidad de Riego Agostadero pozo n°21, A.C., localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8773-21096	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>La Unidad de Riego Agostadero pozo n°21, A.C., se encuentra en la localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo, dentro del campo conocido como Agostadero, su fuente de abastecimiento es el acuífero 1704 Tepalcingo-Axochiapan, a través de un pozo profundo; la superficie beneficiada es de 18 ha con tipo de tenencia ejidal y 5 usuarios. Su obra de cabeza es el pozo Unidad de Riego El Agostadero Pozo 21 con número de concesión 04MOR101863/18AMOC08 y volumen concesionado de 108,000 millones de m3/año. La distribución del agua se da mediante una red de canales revestidos en su totalidad, con canaleta de sección tipo herradura, que en algunas partes tiene fracturas y se presenta infiltración y evaporación del agua. En esta Unidad de Riego se establece el ejote con el 40.4%, seguido por el nardo con el 30.1% y la cebolla con el 16.2%. La principal demanda de esta Unidad de Riego es la tecnificación del riego mediante la instalación de tubería y de sistemas de riego por goteo.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,143,918.61	Tepalcingo, Tepalcingo. 18.62072508058914, -98.817858747001. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.62266729043169, -98.81768648798806. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.6220264789239, -98.81466153385525. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.615695197224603, -98.81487613057644.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
279	Tecnificación de la red de distribución e introducción de riego por goteo en la Unidad de Riego Los Ajonjolines pozo n°32, A.C., localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8774-21098	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un Distrito de Riego y comúnmente de menor superficie que aquél. Puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola.</p> <p>En Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada (ver Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>La Unidad de Riego Los Ajonjolines pozo 32, se encuentra en la localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo; las aguas que se utilizan provienen del acuífero 1704 Tepalcingo-Axochiapan, y se extraen mediante un pozo profundo. La superficie de riego es de 56.73 ha con tipo de tenencia ejidal y 24 usuarios. El pozo se denomina Unidad de Riego Los Ajonjolines pozo 32 con número de concesión 04MOR101872/18AMOC08 (emitido por la Comisión Nacional del Agua - Conagua) y volumen concesionado de 187,200 Mm3/año. La distribución del agua se da mediante una red tuberías de una longitud de aproximadamente 2 mil metros, con las cuales llegan a cada parcela y descargan mediante un hidrante parcelario. En esta Unidad de Riego se produce el ejote con el 27.5%, seguido por el maíz</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,356,081.39	<p>Tepalcingo, Tepalcingo. 18.591943329690586, -98.82465950013662. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.595866643760314, -98.82101169587636. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.604226957697705, -98.82365098954702. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.59433578556961, -98.82144084931875. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.6028829013273, -98.82204166413808. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.596375077938134, -98.8210546112206. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.60284222820366, -98.82395139695669. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.60040182300105, -98.82214895249868. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.602476169653556, -98.82459512712026. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.600828896436912, -98.82358661653066. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.593193179696026, -98.82594696046377. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.596802161474358, -98.82101169587636. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.599913737762506, -98.82289997102285. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.60084923240467, -98.8219558334496. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.60019845432171, -98.82369390489126. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.601784723577865, -98.82191291810537. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.59277533128778, -98.82614007951284.</p>
280	Rehabilitación, modernización y puesta en marcha de planta de tratamiento de aguas residuales en la localidad de Nacatongo, municipio de Tlayacapan, Mor.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8776-21100	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Morelos cuenta actualmente con 78 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) construidas o rehabilitadas con recursos públicos a través de diversos programas federales, estatales y municipales, actualmente operan 59. La Comisión Estatal del Agua (Ceagua) opera de manera directa 5 PTAR (Acapantzingo, Sacatierra, Tequesquitego, Villas Teques y Yauatepec), 19 se tienen actualmente en convenio de participación para la operación (son operadas por municipio - Ceagua) y 35 están a cargo directamente de los municipios. La PTAR de Nacatongo en el municipio de Tlayacapan actualmente se encuentra fuera de operación y en su estado actual requiere actividades para su rehabilitación y modernización; las aguas residuales se están vertiendo contaminadas, sin saneamiento alguno.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,265,000.00	Nacatongo, Tlayacapan. 18.94526166331625, -98.97857272846655.
281	Rehabilitación, modernización y puesta en marcha de planta de tratamiento de aguas residuales en la localidad de El Golán, municipio de Tlayacapan, Mor.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8777-21099	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Morelos cuenta actualmente con 78 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) construidas o rehabilitadas con recursos públicos a través de diversos programas federales, estatales y municipales, actualmente operan 59. La Comisión Estatal del Agua (Ceagua) opera de manera directa 5 PTAR (Acapantzingo, Sacatierra, Tequesquitego, Villas Teques y Yauatepec), 19 se tienen actualmente en convenio de participación para la operación (son operadas por municipio - Ceagua) y 35 están a cargo directamente de los municipios. La PTAR de El Golán en el municipio de Tlayacapan actualmente se encuentra fuera de operación y en su estado actual requiere actividades para su rehabilitación y modernización; las aguas residuales se están vertiendo contaminadas, sin saneamiento alguno.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,235,000.00	El Golán, Tlayacapan. 18.93825305588441, -99.00838058864058.
282	Adquisición de equipamiento para la continuidad de la aplicación móvil SVH Morelos de la Secretaría de Hacienda del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2409/SH/8779-21102	Secretaría de Hacienda	2018 - 2024 Dirección General de Sistemas y Armonización Contable	<p>1 EQUIPO DE COMPUTO Ehip M3 CPU de 8 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia, GPU de 10 núcleos y Neural Engine de 16 núcleos Pantalla de 24 pulgadas (diagonal) resolución nativa de 4480x2520 Almacenamiento SSD de 256 GB, Memoria unificada de 16 GB, Dos puertos Thunderbolt/USB 4, Dos puertos bluetooth5.3 Entrada de 3.5 mm para audífonos, dos puertos usb 3, Gigabit Ethernet, wifi 6E (802.11ax) Teclado y mouse Magic Mouse Magic, Keyboard con Touch ID - Español (América Latina), Cámara HD de 1080p Observaciones: Garantía de 01 año en sitio. Con Respuesta al siguiente día laborable, la garantía se prestará en el sitio donde se encuentre físicamente el equipo.</p> <p>2 NOBREAKTipo de conexión de entrada UPS: NEMA 5-15, capacidad de salida voltios amperios VA: 1440 VA, Capacidad de salida 1000wats y salida nominal de voltaje 120 v, modelo smt1500 rm2uc de 2 ur. Incluya los herrajes para instalación en Rack. Cantidad/Tipo de Salidas: 6 x NEMA 5-15R. Tipo de Batería: sellada de plomo sin necesidad de mantenimiento. Panel de Control (LED) Visualizador de estatus LED en línea, Normas Ambientales RoHS. Observaciones: Garantía de 01 año en partes electronicas y baterías.</p>	Programas de adquisiciones	133,200.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.910352161223017, -99.2314251512289.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
283	Mantenimiento a Parque "Plan de Ayala", ubicado en el municipio de Cuautla en el Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2408/SOP/8780-21103	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizarán los siguientes trabajos de trazo y nivelación de plazas, andadores y parques, con equipo de topografía, retiro con acamellonamiento de material petreo, para su posterior recolocación, retiro con recuperación de adoquín, para su posterior recolocación, desmontaje sin recuperación de reflectores, extracción manual de tocón. Desmontaje con recuperación de juegos infantiles: 1 columpio con 2 asientos de plástico, 1 trepadero, 1 conjunto de obstáculos, y 1 sube y baja pulpo, firme de concreto, reforzado con malla electrosoldada. Suministro e instalación de juego infantil XPERT-PLAY o JUMBO, suministro e instalación de loseta de caucho, suministro y colocación poste de fierro, recolocación y extendido de material petreo existente. Iluminación en cancha de basquetbal, desmontaje sin recuperación de reflectores, suministro y colocación poste de fierro de 6 mts de altura, galvanizado, suministro y colocación de luminaria tipo campana industrial. Iluminación para cancha de fútbol rápido: suministro y colocación de luminaria tipo Reflector de led, suministro y colocación de interruptor termomagnético.	Proyectos de infraestructura social	1,573,786.27	Cuautla, Cuautla. 18.807069542533064, -98.93532078196326.
284	Construcción de Barda Perimetral Tercera Etapa en la Escuela Secundaria Técnica No. 9 Texmatlani, Ubicada en la Localidad de Xoxocotla Centro, del Municipio de Xoxocotla, del Estado de Morelos. CCT: 17DST00092	Presupuesto asignado	1/2408/O/8781-21106	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto, colocación cerca de malla ciclónica	Proyectos de infraestructura social	1,600,000.00	Xoxocotla, Xoxocotla. 18.68286815864084, -99.25376057624817.
285	Rehabilitación General en la Escuela de Estudios Superiores de Yecapixtla, Ubicada en la Localidad de Yecapixtla, del Municipio de Yecapixtla, del Estado de Morelos. CCT: 17USU0035N	Presupuesto asignado	1/2408/O/8782-21109	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,224,470.52	Yecapixtla, Yecapixtla. 18.853036135123045, -98.86965215206146.
286	Rehabilitación de la fachada del Cine Morelos, ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2411/STYC/8783-21105	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de la Comisión de Filmaciones	El Cine Morelos es uno de los inmuebles mas emblemáticos en la Ciudad de Cuernavaca y a nivel nacional en lo referente a la exhibición de cine no comercial y se encuentra ubicado en una de las avenidas principales del Centro de esta ciudad. Por lo que, es de suma importancia su conservación ya que actualmente presenta deterioros al exterior e interior del inmueble y es llevar a cabo la intervención integral para la restauración del Cine Morelos, como lo es la liberación de aplanado de muro y columnas rehabilitar 298.79 m2, liberación de corona de pretill perimetral con 40.50 ml. consolidación de áreas de oquedades resultantes de la extracción de flora nociva en la cornisa con 48.04 ml. Integración de aplanado base en áreas intervenidas, integración de aplanado en alto relieve en áreas intervenidas (muros) con un total de 81.36 m2, integración de aplanado base en áreas intervenidas (cornisa) 57.71 m2, integración de aplanado base en áreas intervenidas (corona de pretill) con un total de 48.60 m2, integración de pintura a la cal a dos manos con brocha de cerdas con 198.29 m2, integración de pintura a cal a dos manos con un total de 448.08 m2. Estos trabajos se pretenden realizar con el fin de garantizar la calidad y accesibilidad de contenidos en su oferta cultural, con instalaciones seguras, atendiendo a jóvenes, estudiantes, adultos mayores y público en general.	Proyectos de inmuebles	500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921919817241157, -99.23760453454594.
287	Rehabilitación General en la Escuela de Estudios Superiores de Cuautla, Ubicada en la Localidad de Cuautla, del Municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17USU0018X	Presupuesto asignado	1/2408/O/8784-21110	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led, Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led DE 60 X 60 cm	Proyectos de infraestructura social	5,242,594.25	Cuautla, Cuautla. 18.80031223953163, -98.93153071403503.
288	Rehabilitación General en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos (CECYTE), Ubicado en la Localidad de Palo Escrito (Colonia Benito Juárez) del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17ETC0003D	Presupuesto asignado	1/2408/O/8785-21111	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	4,644,122.06	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.848167585977585, -99.19957995414734.
289	Rehabilitación del "Centro Cultural Infantil La Vecindad", ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos	Clave de cartera asignada	1/2410/STYC/8786-21113	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de Iniciación Artística y Proyectos Especiales	El objetivo del proyecto es la rehabilitación, mantenimiento y mejora de las instalaciones del Centro Cultural Infantil "La Vecindad", en su primera etapa, con la finalidad de atender las necesidades a través de programas de educación artística inicial y desarrollo cultural infantil, dirigido a niños de 6 meses a 17 años de edad de la Ciudad de Cuernavaca y zona metropolitana. Dicho proyecto contempla la intervención del edificio de Aulas, planta baja: reparación de muro con humedad y aplicación de pintura; primer nivel: reparación de pisos fracturados y abombados, mediante demolición de loseta de barro en piso, demolición de firme de concreto, rehabilitación de aplanados en plafón y muros, reposición de firme con aditivo Festergal, aplicación de impermeabilizante a base de una impregnación de Hidroprimer, dos capas de Vaportite 550 y un riego de arena sílica de la arca Fester o similar en calidad y precio, colocación de piso de loseta de barro, aplicación de pintura en muros y plafón y aplicación de sellador en vigas de madera; segundo nivel: reparación de pisos fracturados y abombados, así como reparación de filtraciones de humedad, mediante demolición de loseta de barro en piso, demolición de firme de concreto, reposición de firme con aditivo Festergal, aplicación de impermeabilizante a base de una impregnación de Hidroprimer, dos capas de Vaportite 550 y un riego de arena sílica de la arca Fester o similar en calidad y precio y colocación de piso de loseta de barro, reparación de módulo sanitario para lo cual se llevará a cabo la demolición de la loseta de barro y del firme de concreto, retiro y recuperación del mobiliario sanitario para su posterior instalación, rehabilitación de salidas hidrosanitarias, habilitado de firme de concreto y colocación de piso de loseta de barro, aplicación de pintura vinílica. Así como la impermeabilización de una sección de las aulas del segundo nivel.	Proyectos de infraestructura social	1,200,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921771067066448, -99.23195455000771.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
290	Rehabilitación del "Centro Cultural Infantil La Vecindad", ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos	Presupuesto asignado	1/2410/SI/8786-21386	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	<p>El objetivo del proyecto es la rehabilitación, mantenimiento y mejora de las instalaciones del Centro Cultural Infantil "La Vecindad", en su primera etapa, con la finalidad de atender las necesidades a través de programas de educación artística inicial y desarrollo cultural infantil, dirigido a niños de 6 meses a 17 años de edad de la Ciudad de Cuernavaca y zona metropolitana.</p> <p>Dicho proyecto contempla la intervención del edificio de Aulas, planta baja: reparación de muro con humedad y aplicación de pintura; primer nivel: reparación de pisos fracturados y abombados, mediante demolición de loseta de barro en piso, demolición de firme de concreto, rehabilitación de aplanados en plafón y muros, reposición de firme con aditivo Festergral, aplicación de impermeabilizante a base de una impregnación de Hidroprimer, dos capas de Vaporite 550 y un riego de arena sílica de la arca Fester o similar en calidad y precio, colocación de piso de loseta de barro, aplicación de pintura en muros y plafón y aplicación de sellador en vigas de madera; segundo nivel: reparación de pisos fracturados y abombados, así como reparación de filtraciones de humedad, mediante demolición de loseta de barro en piso, demolición de firme de concreto, reposición de firme con aditivo Festergral, aplicación de impermeabilizante a base de una impregnación de Hidroprimer, dos capas de Vaporite 550 y un riego de arena sílica de la arca Fester o similar en calidad y precio y colocación de piso de loseta de barro, reparación de módulo sanitario para lo cual se llevará a cabo la demolición de la loseta de barro y del firme de concreto, retiro y recuperación del mobiliario sanitario para su posterior instalación, rehabilitación de salidas hidrosanitarias, habilitado de firme de concreto y colocación de piso de loseta de barro, aplicación de pintura vinílica. Así como la impermeabilización de una sección de las aulas del segundo nivel.</p>	Proyectos de infraestructura social	1,200,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.9217562163425, -99.23220542927712.
291	Ampliación de la red de agua hacia la localidad de El Llanito, municipio de Totolapan, Mor.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8787-21028	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Los trabajos objeto de este PPI se enmarcan en el Presupuesto Participativo 2024, y corresponden a la implementación de una acción que la mayoría de los habitantes de la propia localidad de El Llanito, en Totolapan, Mor. determinaron en asamblea como su urgencia de atención más prioritaria, y así lo comunicaron al personal del Instituto Morelense de Procesos Electorales y Participación Ciudadana y de la Unidad de Planeación de la Secretaría de Hacienda, de acuerdo con los mecanismos de gestión del Presupuesto Participativo.</p> <p>Los trabajos constructivos consisten en ampliar la red de agua existente en la periferia oriente de la cabecera municipal de Totolapan, para hacer llegar el servicio hacia la localidad de El Llanito, misma que carece totalmente de infraestructura hidráulica para surtir agua a los domicilios.</p>	Proyectos de infraestructura social	953,331.22	El Llanito, Totolapan. 18.979778647140517, -98.91495689203396. El Llanito, Totolapan. 18.978077022559642, -98.9104994104281. El Llanito, Totolapan. 18.981300472078335, -98.91148074915066. El Llanito, Totolapan. 18.978145206238448, -98.9093451707748.
292	Rehabilitación mediante revestimiento del canal las Virginias, segunda etapa, perteneciente al módulo de riego río Chalma, del distrito de riego 016 "Estado de Morelos", localidad de Coatlán del Río, municipio de Coatlán del Río, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8788-21118	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Incluye la ejecución de excavaciones en material común y roca, suministro y conformación de plantilla, suministro e instalación de 1,309 metros de tubería de PVC RD-26 en 2.5 pulgadas de diámetro, acostillado de tubería y relleno con material de banco y producto de excavación, construcción de cajas de operación de válvulas y 15 tomas domiciliarias de PVC de 2.5 pulgadas de diámetro, para beneficiar a una población de 68 habitantes (Censo Inegi 2020) que demandan la provisión de líquido a partir de la infraestructura municipal.</p> <p>Descripción general: El Distrito de Riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,670 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C." El módulo de riego "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C." cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MOR401601/18ATG000 con un volumen anual de 49,940,000.00 m³/año extraídos del Río Chalma, su superficie de riego abarca los municipios de Coatlán del Río, Mazatepec, Tetecala y Amacuzac.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El canal Las Virginias pertenece al módulo de riego Río Chalma, del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos", tiene una longitud de 9.36 kilómetros y atraviesa al municipio de Coatlán del Río de norte a sureste. El canal Las Virginias se abastece de agua del Río Chalma del cual deriva un gasto aproximado de 500 litros. El canal Las Virginias este revestido en su totalidad con concreto, el abastecimiento de agua es de más de 20 años de antigüedad.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,254,258.23	Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.744663499400996, -99.4538105301074.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
293	Ampliación de la red de agua hacia la localidad de La Presa, municipio de Xochitepec, Mor.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8789-21029	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Los trabajos objeto de este PPI se enmarcan en el Presupuesto Participativo 2024, y corresponden a la implementación de una acción que la mayoría de los habitantes de la propia localidad de La Presa, en Xochitepec, Mor., determinaron en asamblea como su urgencia de atención más prioritaria, y así lo comunicaron al personal del Instituto Morelense de Procesos Electorales y Participación Ciudadana y de la Unidad de Planeación de la Secretaría de Hacienda, de acuerdo con los mecanismos de gestión del Presupuesto Participativo. Los trabajos constructivos consisten en ampliar la red municipal de agua existente al oriente de la localidad de La Presa, para hacer llegar el servicio hacia ese centro de población, que carece totalmente de infraestructura hidráulica para surtir agua a los domicilios. Incluye ruptura y demolición de asfalto existente, así como su posterior reposición una vez que se introduzca la infraestructura hidráulica, el retiro del material a sitio de tiro; la realización de excavaciones en material común y roca, suministro y conformación de plantilla, suministro e instalación de 1,803 metros de tubería de PVC en 2.5 pulgadas de diámetro, acostillado de tubería y relleno con material de banco y producto de excavación, construcción de cajas de operación de válvulas y 12 tomas domiciliarias de 2.5 pulgadas de diámetro, para beneficiar a una población de 28 habitantes (Censo Inegi 2020) que demandan la provisión de líquido a partir de la infraestructura municipal.	Proyectos de infraestructura social	1,475,308.89	La Presa, Xochitepec. 18.79228926536545, -99.24877166748047. La Presa, Xochitepec. 18.794696435812117, -99.25852417945862.
294	Rehabilitación de equipo electromecánico del pozo de la unidad de riego Telixtac, pozo no. 16 A.C., localidad de Axochiapan, municipio de Axochiapan, Morelos	Presupuesto asignado	1/2409/O/8790-21123	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024). Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego.	Proyectos de infraestructura económica	597,065.00	Axochiapan, Axochiapan. 18.575705928681195, -98.7589719209625.
295	Tecnificación mediante entubamiento de la red de distribución del ejido de Santa Rosa 30, localidad de Tlaltizapán, municipio de Tlaltizapán de Zapata, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2408/O/8791-21120	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024). Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego.	Proyectos de infraestructura económica	619,435.80	Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.676420927287676, -99.17586971181616. Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.679621575611783, -99.17290343209453. Tlaltizapán, Tlaltizapán de Zapata. 18.676145569529453, -99.17487873994384.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
296	Análisis Costo - Eficiencia Construcción de Centro Especializado de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2408/SOP/8792-21125	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	<p>El Programa y Proyecto de inversión (PPI) denominado «Construcción de Centro Especializado de la Comisión de Búsqueda del Estado de Morelos» tiene como objetivo central establecer un centro dedicado a la búsqueda, identificación y atención forense de personas desaparecidas en el estado de Morelos. Este proyecto se desarrollará bajo la supervisión y operación de la Comisión de Búsqueda de Personas del Estado de Morelos, en colaboración con diversas autoridades y organismos pertinentes.</p> <p>A continuación, se detallan los componentes principales:</p> <p>1. Infraestructura Física:</p> <p>Edificio Principal: Construcción de un edificio diseñado específicamente para albergar todas las instalaciones del centro especializado.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Espacios para laboratorios especializados: <ul style="list-style-type: none"> oDe teoteca oÁrea de Rayos-X oCámara frigorífica oDos bodegas multusos •Áreas de resguardo de evidencias •Oficinas administrativas •Áreas de atención a las familias de personas desaparecidas •Espacios para capacitación y desarrollo profesional del personal <p>Áreas Específicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Cámaras frigoríficas para el resguardo adecuado de evidencias •Áreas de almacenamiento especializado para materiales sensibles •Instalaciones para el manejo seguro de residuos peligrosos biológicos infecciosos <p>Infraestructura de Apoyo:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Baños y regaderas para personal y visitantes •Áreas de descanso y comedor para el personal •Salas de juntas y espacios de reunión 	Proyectos de infraestructura gubernamental	100,282,809.12	Santa Fe, Xochitepec. 18.75017652704118, -99.24200320580042.
297	Revestimiento con concreto del canal lateral San Juanes, perteneciente al módulo de riego unión de usuarios cuenca de las fuentes A.C. del distrito de riego 016, estado de Morelos en la localidad de Xochitepec, municipio de Xochitepec, Morelos	Presupuesto asignado	1/2409/O/8793-21117	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Distrito de Riego 016, Morelos, se estableció por acuerdo presidencial el 30 de septiembre de 1953 y se publicó en el D.O.F. el 14 de Noviembre de 1953. En 1995 se inició la transferencia a las Asociaciones Civiles de Usuarios (A.C.U.) formalizándose en 1997, sin embargo, 3 de los 8 módulos que conforman el distrito de riego no aceptaron la transferencia. El volumen total de agua concesionado es de 697.29 Mm³. La superficie de riego total es de 28,471 ha, sin embargo, originalmente la superficie era del orden de las 33,500 ha.</p> <p>Los módulos de riego que actualmente pertenecen al Distrito de Riego 016 son los siguientes: "Usuarios de Riego del Río Chalma, Revolución del Sur, A.C.", "Asociación de usuarios del Alto Apatlaco A.C.", "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes", "Organización de usuarios Agrosiglo XXI, A.C.", "Gral. Eufemio Zapata Salazar, A.C."</p> <p>El módulo de riego "Unión de Usuarios Cuenca de Las Fuentes" cuenta con el título de concesión de agua superficial 04MOR401604/18ATG000 con un volumen anual de 66,790,000.00 m³/año extraídos de los Manantiales Chapultepec, Cuahuchiles, Las Fuentes, Palo Escrito, San Ramón y Salado Santa Rosa, su superficie de riego abarca los municipios de Cuernavaca, Jiutepec, Emiliano Zapata, Xochitepec y Tlaltizapán.</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente, por lo cual el revestimiento en los módulos de riego del Distrito de Riego 016 Estado de Morelos, es de gran importancia para lograr una alta eficiencia en el uso del agua y conseguir el máximo rendimiento de los cultivos.</p> <p>El canal lateral San Juanes, ubicado en el municipio de Xochitepec, en la localidad de Xochitepec, tiene como fuente de abastecimiento al Río Palo Escrito y cuenta con una</p>	Proyectos de infraestructura económica	2,157,325.32	Xochitepec, Xochitepec. 18.80191065771368, -99.21390715462178.
298	Tecnificación de la red de distribución del ejido de San Antonio La Esperanza, segunda etapa, localidad de Jantetelco, municipio de Jantetelco, Morelos	Presupuesto asignado	1/2409/O/8794-21119	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El Ejido de San Antonio La Esperanza se encuentra en la localidad de Jantetelco, municipio de Jantetelco, muy cerca de la presa Carros, cuenta con un bordo de almacenamiento llamado La Esperanza que se abastece de aguas del canal Tenango. El bordo les proporciona un gasto de 50 litros por segundo y cuenta con título de concesión número 04MOR100202/18AADA19 a nombre de la Junta de aguas de Canal Tenango. Se cuenta con una red de canales en tierra y revestidos, por lo cual se tienen pérdidas de agua por infiltración y por evaporación, además de que, en los tramos en tierra, los canales son invadidos por maleza, lo cual provoca que el canal no funcione correctamente, haciendo que el tiempo de riego sea mayor, y los tramos revestidos ya cuentan con losas levantadas debido a su antigüedad. Por tal motivo, y ante la necesidad de utilizar el agua con la máxima eficiencia, los usuarios de riego han solicitado el suministro e instalación de la red de distribución con una longitud de 5,718 metros de tuberías y 79 hidrantes de 6 pulgadas y</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,887,582.08	Jantetelco, Jantetelco. 18.608976464970077, -98.72932388688224.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
299	Rehabilitación de infraestructura hidroagrícola mediante la estabilización de taludes del canal perritos margen izquierda del Río Tembembe, localidad de Miacatlán, municipio de Miacatlán, Morelos	Presupuesto asignado	1/2409/O/8795-21124	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>El Vaso El Rodeo, se ubica en las coordenadas geográficas 18° 46' 6.76" de latitud norte y 99° 19' 14.67" de longitud oeste, en la localidad de "El Rodeo", municipio de Miacatlán, Morelos. Dicho vaso se llena con agua proveniente del río Tembembe, donde se encuentra la presa derivadora y mediante el canal "Perritos" se conduce el agua hasta el vaso de almacenamiento. Esta infraestructura esta concesionada a la Unidad de Riego "Vaso El Rodeo", Miacatlán, Morelos que comprende una superficie de riego total de 1,396 ha de cultivo en beneficio de 982 usuarios. La capacidad de almacenamiento del vaso es de 18 millones de metros cúbicos</p> <p>El canal principal Perritos tiene una longitud aproximada de 6.74 km que se encuentran en su mayoría en mal estado debido a su antigüedad, además de que dicho canal se encuentra construido en su mayor parte en la margen izquierda del Río Tembembe, por lo cual es común que se presenten desprendimientos de tierra en las laderas y derrumbes. En 2013, 2020, 2021 y 2022 se han atendido colapsos, compuertas y tramos críticos en el canal Perritos.</p> <p>Debido a las recientes lluvias del mes de julio del 2024, se ha presentado un derrumbe de la ladera del canal Perritos, por lo cual desapareció un tramo del camino de acceso al canal, provocando que el canal se pueda derrumbar, y colapsar, por tal motivo, de manera urgente los usuarios del canal Perritos, ha solicitado la rehabilitación de 37 metros, mediante el revestimiento del canal con concreto, conformación de terraplen para restauración del camino de acceso y enrocamiento de la ladera del canal. La rehabilitación de este tramo de canal es de suma importancia, pues esta canal abastece de agua al Vaso El Rodeo, si se colapsa y deja de funcionar, se deja de regar a 1,396 hectáreas que benefician a 982 usuarios.</p> <p>Los principales conceptos que se llevaran a cabo son: preliminares, excavaciones y rellenos, enrocamiento, terraplen, acarreo y Albañilería.</p>	Proyectos de infraestructura económica	795,864.23	Miacatlán, Miacatlán. 18.800506913444888, -99.30896257774543.
300	Tecnificación mediante sistema de riego por goteo en la unidad de riego Emiliano Zapata pozo no. 3 sector 1, localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8796-21121	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>La Unidad de Riego Emiliano Zapata sector 1 pozo 3, se encuentra en la localidad de Tepalcingo, municipio de Tepalcingo, su fuente de abastecimiento es el acuífero 1704 Tepalcingo-Axochiapan, a través de un pozo profundo; la superficie de riego es de 68.53 ha con tipo de tenencia ejidal y 19 usuarios. Su obra de cabeza es el pozo Unidad de Riego Emiliano Zapata sector 1 pozo 3 con número de concesión 04MOR101873/18AMOC08 y volumen concesionado de 360,000 de metros cúbicos por año. La distribución del agua se da mediante una red tuberías de una longitud de aproximadamente 2580 metros, con las cuales llegan a cada parcela y descargan mediante un hidrante parcelario. En esta Unidad de Riego se establece calabaza con el 26.0%, seguido por el frijol con el 19.2% y el maíz con el 19.1%, aproximadamente. La principal demanda de esta Unidad de Riego es la tecnificación del riego mediante la instalación de tubería y de sistemas de riego a presión como el goteo.</p>	Proyectos de infraestructura económica	2,199,545.23	Tepalcingo, Tepalcingo. 18.620413812912517, -98.85116672068678. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.619966454115747, -98.84979342967115. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.622274406190733, -98.84581303149305. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.61796349234583, -98.85086631327711. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.617475457477553, -98.84523367434583. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.61793299020759, -98.84438609629713. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.618502362552718, -98.84973978549085. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.617688972904734, -98.84963249713026. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.623097940977758, -98.8470468476399.
301	Tecnificación mediante sistema de riego por goteo, en el ejido de Mazatepec, localidad de Tetecala, municipio de Tetecala, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8797-21122	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El ejido de Mazatepec se abastece de los canales del modulo de riego Rio Chalma del Distrito de Riego 016 "Estado de Morelos". La superficie de riego que se desea tecnificar mediante instalación de tubería y sistema de riego por goteo es de 15.7 hectáreas de las cuales se benefician 20 usuarios. Esta superficie en específico se riega a partir del canal lateral Calicanto. Los cultivos que se siembran, son caña, cacahuete, arroz y maíz. La distribución del agua se da mediante una red de canales en tierra de una longitud de aproximadamente dos mil metros, los cuales presentan maleza, infiltración y evaporación, acumulación de azolve, que da como resultado poca eficiencia en el uso del agua. Por tal motivo, y ante la necesidad de utilizar el agua con la máxima eficiencia, los usuarios de riego han solicitado el suministro e instalación de 5454.67 metros de tubería y la instalación de sistemas de riego por goteo en 15.7 hectáreas, en beneficio de 20 agricultores.</p>	Proyectos de infraestructura económica	1,288,924.11	Tetecala, Tetecala. 18.7082418246418, -99.37261517972073. Tetecala, Tetecala. 18.70704668688982, -99.3687195928257. Tetecala, Tetecala. 18.709833501461258, -99.37410853893562. Tetecala, Tetecala. 18.709670911410793, -99.37407635242744. Tetecala, Tetecala. 18.709889391755013, -99.37513850719733. Tetecala, Tetecala. 18.706341525791267, -99.37194999188503. Tetecala, Tetecala. 18.705781508098664, -99.36896635605507. Tetecala, Tetecala. 18.707672693270684, -99.37643325811857. Tetecala, Tetecala. 18.705827164331673, -99.37087209464146. Tetecala, Tetecala. 18.705029921313635, -99.37506533152097. Tetecala, Tetecala. 18.71164701622224, -99.3755998471479. Tetecala, Tetecala. 18.70795898089077, -99.37367197007259. Tetecala, Tetecala. 18.70795898089077, -99.37367197007259. Tetecala, Tetecala. 18.70710116232511, -99.37085018369949. Tetecala, Tetecala. 18.708177463445733, -99.37263663739284. Tetecala, Tetecala. 18.70630023539245, -99.36996032840742. Tetecala, Tetecala. 18.7095898089077, -99.37367197007259. Tetecala, Tetecala. 18.708717156229744, -99.37323227950053. Tetecala, Tetecala. 18.706399980292986, -99.3719579360264. Tetecala, Tetecala. 18.70556133198211, -99.3703605559242. Tetecala, Tetecala. 18.708029899792237, -99.3754048680259. Tetecala, Tetecala. 18.70660940417215, -99.37503850943082. Tetecala, Tetecala. 18.70731390038304, -99.36944860136389. Tetecala, Tetecala. 18.706277654191645, -99.36998428345753. Tetecala, Tetecala. 18.705886794500458, -99.37093601438796. Tetecala, Tetecala. 18.707794637263405, -99.37574661261075.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
302	Construcción de Techado en Área de Impartición de Educación Física, Construcción de Cancha Deportiva y Mantenimiento de Aulas Segunda Etapa en la Escuela Telesecundaria Niños Heroes, ubicada en la Localidad de Tequesquitengo, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT 17DTV0028B	Clave de cartera asignada	1/2409/O/8798-21128	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado, luminarias: desmontaje de luminaria fluorescente, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Tequesquitengo, Jojutla. 18.616279139080024, -99.2559278011322.
303	Construcción de Barda Perimetral (Cuarta Etapa) en la Escuela Secundaria Tecnica No. 9 Texmatlan, ubicada en la Localidad de Xoxocotla Centro, del Municipio de Xoxocotla, del Estado de Morelos. CCT 17DST0009Z	Presupuesto asignado	1/2409/O/8799-21129	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto, colocación cerca de malla ciclónica	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Xoxocotla, Xoxocotla. 18.68286815864084, -99.25376057624817.
304	Construcción de Aulas en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos CECYTE, Ubicado en la Localidad de Palo Escrito Colonia Benito Juárez del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17ETC0003D	Clave de cartera asignada	1/2409/O/8800-21131	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	El proyecto contempla los trabajos de: Construcción de tren de aulas U1C, preliminares, limpia, trazo y nivelación con equipo topográfico, excavación de cepa por medios mecánicos, cimentación, plantilla de concreto, relleno con tepetate, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3, acero de refuerzo #8, cimbra en cimentación, concreto premezclado, mampostería, estructura, cimbra acabado aparente, acero de refuerzo #3, acero de refuerzo #8, concreto premezclado, losa de azotea. Albañilería y acabados: firme de concreto, malla electrosoldada, construcción de muro con tabique de barro rojo, cadena o cast. 14x15 cm, cadena o cast. 14x20 cm, aplicación de sistema impermeable, aplanado en muros, aplicación de pintura, colocación de piso a base de loseta, herrería y cancelería, fabricación y colocación de cancelería, habilitado y armado de perfil tubular. Instalación eléctrica: tablero de control, interruptor termomagnético, colocación de luminaria, salida para alumbrado, salida para contacto, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre, cable de cobre desnudo, tubería Conduit.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.848167585977585, -99.19957458972581.
305	Rehabilitación General (Segunda Etapa) en la Escuela Secundaria General Mariano Escobedo, Ubicada en la Localidad de Tres Marías, en el Municipio de Huitzilac, del Estado de Morelos. CCT: 17DES0030K.	Presupuesto asignado	1/2409/O/8801-21132	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Demolición de piso de loseta, albañilería y acabados, colocación de piso a base de loseta, instalación eléctrica, luminarias: luminaria de doble brazo con poste, firme, demolición de firme, excavación a cielo abierto, capa capiladora, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 15 cm.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Tres Marías, Huitzilac. 19.050582639866228, -99.24678146839142.
306	Construcción de Barda Perimetral y Obras Complementarias en la Universidad Pedagógica Nacional 17-1 Subsede Galeana, ubicada en la localidad de San Nicolás Galeana, en el Municipio de Zacatepec, en el Estado de Morelos. CCT: 17DUP0004G	Presupuesto asignado	1/2409/O/8803-21134	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: excavación de cepa, plantilla de concreto, Cimentación: Acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro con tabique, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto premezclado, colocación cerca de malla ciclónica.	Proyectos de infraestructura social	1,902,151.00	San Nicolás Galeana, Zacatepec. 18.64155361352846, -99.21472102403641.
307	Adaptación del efluente de las PTAR de acuerdo al Apéndice Normativo de la nueva norma NOM-001-SEMARNAT-2021 (Puertos de muestreo y medidores de flujo), en diferentes localidades y municipios del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2410/O/8804-21130	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	El Estado de Morelos cuenta actualmente con 78 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales construidas o rehabilitadas con recursos públicos a través de diversos programas Federales, Estatales y Municipales, actualmente operan 59, en donde la Comisión Estatal del Agua (CEAGUA) opera de manera directa 5 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (Acapantzingo, Sacatierra, Tequesquitengo, Villas Teques y Yauteppec), 19 se tienen actualmente en convenio de participación para la operación de las PTAR (operadas por municipio: CEAGUA) y 35 a cargo directamente por los municipios. El presente proyecto se realizará para cumplir con todos los lineamientos de la nueva norma medioambiental en materia de tratamiento de aguas residuales la NOM-001-SEMARNAT-2021, lo que garantizará una mejor calidad del agua tratada a ser vertida a los cuerpos receptores naturales propiedad de la nación, lo que contribuirá a mejorar la calidad de vida de los habitantes de las localidades donde se ubican cada una de estas y aún las aledañas a estas. Las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales consideradas son las siguientes: Amacuzac I, Coatlán del Río, Amayuca I, Amayuca II, Chalcatzingo, El Encanto, Jantetelco, Jonacatepec, Regional (Jojutla), Tequesquitengo, Villas Teques, La Campiña, La Guadalupe, Ocutituco, Atotonilco, Tepalcatingo, Tetela del Volcán, Yauteppec, Yecapixtla, Tlacoatepec, Zacualpan de Amilpas y Los Prados, beneficiando a la población general de 346,967.	Proyectos de infraestructura social	2,859,023.07	Amayuca, Jantetelco. 18.701992679548265, -98.80354887063785. Jantetelco, Jantetelco. 18.703364482024895, -98.77203393108437. Tequesquitengo, Jojutla. 18.60987602422438, -99.26162516594485. Tequesquitengo, Jojutla. 18.59716183395861, -99.24507741833719. Zacualpan de Amilpas, Zacualpan de Amilpas. 18.7788330174267, -98.77564853246494. Chalcatzingo, Jantetelco. 18.681624249697084, -98.76899641225998. Jonacatepec, Jonacatepec. 18.661787765788183, -98.81021976470947. Amayuca, Jantetelco. 18.720832616622687, -98.80181079991962. Atotonilco, Tepalcatingo. 18.647015373016103, -98.84055116076067. Amacuzac, Amacuzac. 18.59828089437739, -99.36238697118315. Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.83628833111329, -99.19818213639391. Oacalco, Yauteppec. 18.918557216336662, -99.05013622355537. Tepalcatingo, Tepalcatingo. 18.58774952449953, -98.83820154566362. Tetela del Volcán, Tetela del Volcán. 18.88366386512351, -98.7336259919749. Tlacoatepec, Zacualpan de Amilpas. 18.8036384361353, -98.7551486492157. Tetecalita, Emiliano Zapata. 18.7659052335959, -99.18192836050729. Coatlán del Río, Coatlán del Río. 18.738559869069526, -99.42847015643143. Tehuixtla, Jojutla. 18.54479913937109, -99.26903776353743. Yauteppec de Zaragoza, Yauteppec. 18.856483925321836, -99.07731457644603. Ocutituco, Ocutituco. 18.860963830475168, -98.7889170486079. Tlatenchi, Jojutla. 18.592481396180684, -99.18478398548478. Yecapixtla, Yecapixtla. 18.884323361312887, -98.818497069346.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
308	Primera Etapa de la Remodelación del Parque Municipal Ramón Hernández Navarro de la colonia Satellite en el municipio de Cuernavaca, Morelos	Clave de cartera asignada	1/2410/SOP/8805-21127	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Dirección General de Obras Públicas	Se realizarán los siguientes trabajos como preliminares: Poda de árbol existente por medios manuales. Retiro de portón de herrería del acceso 1, 2, 3, 4 y área de bodega existente, sin recuperación. Demoliciones: Demolición a mano de elementos de concreto. Demolición de piso de loseta cerámica, Demolición de zoclo de cerámica, Baños: Desmontaje de muebles sanitarios WC, lavabos, mingitorios, sin recuperación, Desmontaje de mamparas y puertas sin recuperación, Mobiliario sanitario: suministro y colocación de Inodoro ecológico, taza y tanque, Lavabo de sobre cubierta con rebotadero, Juego de mamparas para 3 inodoros (arreglo entre muros), Juego de mamparas para 4 inodoros (arreglo entre muros). Acabados: Piso de loseta. Zoclo de loseta. Pintura vinilica en muros. Pintura vinilica en plafones. Pintura vinilica en muros aplanados con mezcla. Herrerías: Puerta corrediza de herrería. Pintura de esmalte, sobre superficies metálicas. Suministro y colocación de portón acceso 1, acceso 2, acceso 3 y acceso 4. Techumbre en acceso a baños: Cimiento hecho a base de zapata aislada. Fabricación, montaje y colocación de estructura en cubierta (techumbre) para área exterior de aulas y baños. Lámina en cubierta metálica. Pintura de esmalte en estructura. Remate botaguas cabecero, en lámina galvanizada y pintada. Barda perimetral: Aplanado acabado fino sobre muros. Pintura vinilica en muros aplanados con mezcla.	Proyectos de infraestructura social	1,211,744.90	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.91843304571385, -99.20701150430104.
309	Rehabilitación del Centro Cultural Jardín Borda, ubicado en la localidad de Cuernavaca, municipio de Cuernavaca, Morelos 2024.	Clave de cartera asignada	1/2410/STYC/8806-21126	Secretaría de Turismo y Cultura	Dirección General de Museos y Exposiciones	El Centro Cultural Jardín Borda es un referente de la ciudad de Cuernavaca, es uno de los tres jardines virreinales que perduran en México, por lo que se requiere llevar a cabo un proyecto para la rehabilitación, mantenimiento y mejora de las instalaciones del Centro Cultural Jardín Borda, con el fin de optimizar las condiciones operativas que permitan la realización de espectáculos artísticos y culturales nacionales e internacionales, para atender a más de 100 mil visitantes al año. Dicho proyecto contempla la rehabilitación de los sanitarios, ya que actualmente no están en funcionamiento. La rehabilitación del muro de colindancia ubicado al noreste del centro cultural, ya que a causa de las recientes lluvias que se han presentado en el estado de Morelos, se identificaron afectaciones en el Centro Cultural Jardín Borda, específicamente en la barda ubicada al noreste del predio, la cual colinda con el estacionamiento sobre Av. Morelos, esquina con la calle Ignacio Rayón; la cual se observa desplomada, con abombamientos en diferente secciones a lo largo del muro, así como secciones que han sufrido la disgregación de los materiales que consolidan la barda, lo que evidencia un avanzado estado de deterioro, convirtiendo este elemento en un riesgo para la seguridad de las personas que transitan por la zona, tanto turistas como personal del recinto, ya que derivada de la inspección ocular realizada se considera que las afectaciones podrían provocar el colapso de la barda. Dictamen estructural y proyecto para la rehabilitación de las salas de exhibición en la Sección Juárez, ya que la techumbre de esta área consiste en un sistema constructivo el cual comprendido por: vigas de madera, soleras de barro, capa de compresión de concreto reforzada con malla electrosoldada y teja; presenta algunas afectaciones como presencia de salitre en soleras de barro, causados por la humedad, material suelto entre los mechinales de las vigas, vigas de madera flechadas así como dependidas de algunas secciones, y grietas en el piso que se han evidenciado a raíz de los últimos sismo ocurridos. Esta intervención tiene la finalidad de contribuir a la conservación de un inmueble	Proyectos de infraestructura social	1,599,738.28	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921115461775422, -99.23763798145059.
310	Construcción de vialidad y obras complementarias en la Escuela Secundaria Juan N. Álvarez, Ubicada en la Localidad de Emiliano Zapata, del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT: 17DES00491	Presupuesto asignado	1/2409/O/8808-21175	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Excavación a cielo abierto, construcción de sub-base, base hidráulica, malla electrosoldada, firme de 20 cm, bordillos con concreto hidráulico.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Emiliano Zapata, Emiliano Zapata. 18.848335119212194, -99.19901669025421.
311	Construcción de Techumbre y Obras Complementarias en la Escuela Primaria Jose Ma. Morelos y Pavón, Ubicada en la Localidad de Huazulco, en el Municipio de Temoac, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0681S	Presupuesto asignado	1/2409/O/8809-21177	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, suministro y colocación de templador, suministro y aplicación de pintura esmalte. Firme: demolición de firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm.	Proyectos de infraestructura social	3,054,779.77	Huazulco, Temoac. 18.75382235859351, -98.77337913850708.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
312	Adquisición de Maquinaria para Infraestructura Rural en el Estado de Morelos	Clave de cartera asignada	1/2410/SEDAGRO/8817-21190	Secretaría de Desarrollo Agropecuario	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario	<p>En diversas regiones del Estado de Morelos, los productores agropecuarios enfrentan desafíos relacionados con la gestión del agua y el mantenimiento de sus caminos de acceso. La falta de infraestructura adecuada puede limitar la capacidad de producción y aumentar la vulnerabilidad ante fenómenos climáticos adversos. Por ello, es fundamental implementar un programa que contemple la adquisición de maquinaria que facilite estas tareas.</p> <p>El proyecto de adquisición de maquinaria, atenderá las solicitudes de productores agropecuarios y autoridades de núcleos ejidales y comunales así como autoridades municipales para la rehabilitación y construcción de nuevas ollas de captación pluvial, desazolve de canales de riego, barrancas, cortinas de presas, desazolve de río, estanques así como la rehabilitación de caminos de saca cosecha regulados bajo Lineamientos que describirán la forma de la operación y los requisitos para acceder.</p> <p>El recurso solicitado se utilizará para la adquisición de maquinaria para el proyecto denominado Adquisición de Maquinaria para Infraestructura Rural en el Estado de Morelos, consistente en:</p> <p>2 Retroexcavadoras 1 excavadora de orugas 1 moto niveladora 3 camiones de volteo 1 dron agrícola 1 implemento para arado 1 implemento para rastra 1 implemento sembradora 1 Tractor agrícola 1 grúa mastil</p>	Otros programas de inversión	27,000,000.00	Todo el estado de Morelos
313	Conservación del Tramo Carretero Jojutla – Instituto Tecnológico de Zacatepec, ubicado en los municipios de Tlaquiltenango, Jojutla y Zacatepec, Morelos	Presupuesto asignado	1/2410/SOP/8818-21153	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	<p>La ejecución de este proyecto consiste en la conservación del Tramo Carretero Jojutla – Instituto Tecnológico de Zacatepec, llevando a cabo los trabajos de: Suministro y colocación de letrero informativo de obra 1 pza, Excavación en estructura a máquina en material tipo II-A 244m3, Acarreo en camión de material producto de la excavación 244m3, Relleno con base 361.35m3 Barrido de la superficie con barredora mecánica y medios manuales1,600m2, Riego de liga a base de emulsión asfáltica RR 1600m2, Carpeta de 7 cm de espesor de concreto asfáltico en zonas aisladas 112m3, Barrido de la superficie con barredora mecánica y medios manuales 34200m2 Riego de liga a base de emulsión asfáltica 34,200m2, Suministro y colocación de sello 3A en capas de rodadura 34,200m2, Pintura para tráfico base solvente color blanco y/o amarillo 4,200m, Suministro y colocación de vialeta plástica 570pzas,</p>	Proyectos de infraestructura económica	5,000,000.00	Jojutla, Jojutla. 18.62534429991227, -99.18352502288732. Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.634512586720817, -99.18588660373021. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.646504627133645, -99.18416896019619.
314	Rehabilitación de caminos de saca, ubicados en varias localidades, en varios municipios, en el estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2410/SOP/8819-21188	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	<p>El proyecto consiste en la conservación del varios caminos de saca de los municipios de Puente de Ixtla, Huitzilac, Totolapan, Ayala, Temoac, Miacatlan, Tetecala y Axochiapan, se realizara la Rehabilitación de varios tramos aislados mediante construcción de capa con calidad de base mediante los trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 86201m2, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 86,200m2, Suministro y colocación de geomembrana para desplante de estructura 86,200m2 y la Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 17,240 m3</p>	Proyectos de infraestructura económica	17,500,000.00	El Terrero, Miacatlán. 18.79630444095349, -99.35095397670794. Almolonca, Axochiapan. 18.511844358011857, -98.77556639529102. Colonia Emiliano Zapata, Puente de Ixtla. 18.603486809192443, -99.32842350963196. El Barreal, Ayala. 18.791075505607054, -98.96992466721048. Tetecala, Tetecala. 18.726626338115313, -99.38591857206126. El Terrero, Miacatlán. 18.776708532080704, -99.37344875027699. Coajomulco, Huitzilac. 19.033448425292598, -99.20858101162521. Huauclco, Temoac. 18.762398528559775, -98.77914082034518. Colonia las Arboledas, Ayala. 18.782402970911104, -98.94368301288648. Amilingo, Temoac. 18.780372852276823, -98.79012433042578. Tetecala, Tetecala. 18.739401160309374, -99.39495825408065. Tlaxapotiá, Puente de Ixtla. 18.49810142239362, -99.27092271789213. Tepetitlaxpita, Totolapan. 19.029383910395115, -98.82925177077155. Campo la Zacatera, Axochiapan. 18.534814545692623, -98.74223887351536. Todo el estado de Morelos
315	Construcción del camino Xantiopa - Ajuchitlán, Primera etapa, ubicado en el municipio de Tlaquiltenango, Morelos	Presupuesto asignado	1/2410/SOP/8820-21187	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	<p>Se realizara la Construcción del camino Xantiopa - Ajuchitlán, considerando los siguientes trabajos: Lona informativa de obra 1pza, Trazo y nivelación con aparatos topográficos para establecer ejes 11,200m2, Corte por medios mecánicos para conformación de cunetas 525m3, Carga por medios mecánicos y acarreo en camión volteo de material producto de excavación y/o demoliciones, fuera de la obra 525m3, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 11200m2, Suministro y colocación de Geotextil 14,700m2, Construcción de base hidráulica de 15 cm. de espesor 1680m3, Barrido de superficie de rodamiento por medios mecánicos, 12150m2, Riego de liga con emulsión asfáltica 11200m2, Carpeta de 5 cm de espesor de concreto asfáltico 560m3, Lavaderos a base de concreto simple con f'c = 200 kg/cm2, 40m</p>	Proyectos de infraestructura económica	8,000,000.00	Santiopa, Tlaquiltenango. 18.44087087830696, -98.95805891996496. Ajuchitlán, Tlaquiltenango. 18.45283087994809, -98.96392027193022.
316	Conservación rutinaria en tramos aislados de la carretera Yecapixtla-Ocuituco primera etapa, ubicada en los municipios de Yecapixtla y Ocuituco, Morelos	Presupuesto asignado	1/2411/SOP/8821-21186	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	<p>Se realizara la Conservación rutinaria en tramos aislados de la carretera Yecapixtla-Ocuituco mediante los siguientes trabajos: Excavación en estructura a máquina en material tipo II-A, 1625.19m3, Acarreo en camión de material producto de la excavación, despalme y/o demolición fuera de la obra a tiro libre 1625.19m3, Relleno con base, compactado a máquina al 95% 1625.19m3, Riego de liga a base de emulsión asfáltica RR en proporción de 1.2 lt/m2 5988.95m2, Carpeta de 7 cm de espesor de concreto asfáltico en caliente 419.18m3, Pintura para tráfico base solvente color blanco y/o amarillo 9500m, Suministro y colocación de vialeta plástica reflejante amarilla y/o blanca 950 pzas, Suministro y colocación de letrero informativo de obra a base de lona,1pza</p>	Proyectos de infraestructura económica	6,500,000.00	Yecapixtla, Yecapixtla. 18.87287560430295, -98.85748412058153. Ocuituco, Ocuituco. 18.872401929919548, -98.82063181123164.

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
317	Conservación rutinaria en tramos aislados del camino Palo Grande - Palpan de Baranda primera etapa, ubicado en el municipio de Miaquatán, Morelos	Presupuesto asignado	1/2410/SOP/8822-21185	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	Se realizará la Conservación del camino Palo Grande - Palpan de Baranda, considerando los siguientes trabajos: Excavación en estructura a máquina en material tipo II-A, 1,277.89m ³ , Acarreo en camión de material producto de la excavación, despalle y/o demolición fuera de la obra a tiro libre 1,277.89m ³ , Relleno con base, compactado a máquina 1,277.89m ³ , Riego de liga a base de emulsión asfáltica 4,638.21m ² , Carpeta de 7 cm de espesor de concreto asfáltico 324.68m ² , Pintura para tráfico base solvente color blanco y/o amarillo 6300m, Suministro y colocación de vialita plástica reflejante amarilla y/o blanca 632 pzas, Suministro y colocación de letrero informativo de obra 1 pza.	Proyectos de infraestructura económica	5,000,000.00	Palpan de Baranda, Miaquatán. 18.84765354648222, -99.41554737904774. Palo Grande, Miaquatán. 18.833730995748073, -99.40453441244652.
318	Rehabilitación de pozos agrícolas de unidades de riego, en varias localidades del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/O/8824-21191	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distintas de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola.</p> <p>En Morelos las unidades de riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de estas unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan.</p> <p>La mayoría de los pozos de unidades de riego, tienen una antigüedad superior a los 20 años, lo que implica frecuentemente, que la velocidad a la que se bombea el agua haya disminuido debido a incrustaciones de depósitos minerales, bioincrustación por el crecimiento de microorganismos, obstrucción física por sedimentación, bombeo de arena, corrosión de la rejilla o la carcasa o daño de la bomba. Cuando el pozo ya no suministra el gasto con el cual fue diseñado, se conduce menos volumen de agua a la zona de riego, lo que provoca estrés hídrico en las plantas, que a su vez disminuye su productividad y la calidad de los cultivos, trayendo consigo afectaciones económicas a los agricultores.</p> <p>Hay diferentes acciones que se pueden realizar para la rehabilitación de un pozo, como la limpieza física del pozo, el cepillado con un cepillo conectado a un taladro de perforación, la aplicación de productos químicos para disolver los materiales incrustados del pozo, el chorro de agua a alta presión, la hidrofractura y la agitación de pozos, además del contraadamedado en el caso de corrosión o derrumbe en el ademe original (consiste en la aplicación de un material de protección que evita la corrosión del ademe original).</p> <p>El agua es fundamental para desarrollar las actividades agrícolas, en donde se requiere grandes cantidades de agua para regadío, además de agua de calidad para los distintos procesos productivos.</p> <p>La agricultura de riego consiste en llevar cantidades necesarias de agua mediante diversos métodos o sistemas a los cultivos. Este tipo de agricultura requiere de cierta inversión, su aplicación permite que los cultivos sean rentables, es una práctica un tanto compleja al estar determinada por varios factores como las necesidades propias de cada cultivo. En este sentido, las presas y sus embalses asociados permiten tener una reserva de agua para su uso posterior. Las presas regulan el flujo del agua en los ríos, pueden tener uno o varios usos a la vez, por ejemplo proporcionan energía hidroeléctrica además de volúmenes de agua para el riego y el abastecimiento público o controlar avenidas.</p>	Proyectos de infraestructura económica	2,508,433.63	Axochiapan, Axochiapan. 18.56291119000536, -98.76450141557368. Axochiapan, Axochiapan. 18.555411155685213, -98.76299937852534. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.624066594486237, -98.8220411398889. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.619511711389066, -98.81087446310998. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.609791508293046, -98.83160257437707. Puente de Ixtla, Puente de Ixtla. 18.611200217085578, -99.33330684522878. Ciudad Ayala, Ayala. 18.68304971716496, -98.94811020546406.
319	Rehabilitación de infraestructura de la Unidad de Riego Campo El Progreso del Ejido Salitre, S.P.R. de R.L., en la localidad de Ayala, municipio de Ayala, Morelos	Presupuesto asignado	1/2411/O/8825-21192	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las represas permiten embalsar el agua para diferentes usos, como lo es para el caso del campo El Progreso, en el cual se embalsa para que el cárcamo de bombeo tenga suficiente agua para bombearla hacia la zona de riego que consta de 100 hectáreas y beneficia a 65 usuarios. El campo El Progreso del Ejido Salitre, cuenta con una represa de mampostería sobre la Barranca La Cuera, tienen el título de concesión número 04MOR101834/18AGDA15, por un volumen de 933,120 m³ anuales, y bombean a la zona de riego un gasto de 90 l/segundo. La represa funcionaba con estacas de madera, para retener el agua, sin embargo, las estacas frecuentemente se rompen, y dejan pasar el agua, lo que dificulta el bombeo, pues no hay un adecuado nivel de agua para la succión de las bombas.</p> <p>Por tal motivo en 2024, los agricultores del campo El Progreso, han solicitado la rehabilitación de la represa, mediante la instalación de una compuerta de 2.3 metros de ancho por 3.3 metros de altura y estructuras de concreto para la operación de la represa. Con estas obras se garantizará el almacenamiento suficiente para el correcto funcionamiento del sistema de bombeo del campo El Progreso, para la zona de riego.</p>	Proyectos de infraestructura gubernamental	396,445.20	Ciudad Ayala, Ayala. 18.670327597621508, -98.94325265186671.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
320	Tecnificación del campo La Colmena de la Unidad de Riego Junta de Aguas Canal Tenango A.C., localidad de Cuautla, municipio de Cuautla, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/O/8826-21193	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquél; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024).</p> <p>En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>El campo La Colmena pertenece a la Junta de Aguas Canal Tenango, que se riega por medio del canal Tenango. Se ubica en el municipio de Cuautla, en la localidad de Cuautla. La UR La Colmena, es la primera que se ubica sobre el Canal Tenango en el tramo de los primeros 10 kilómetros; se abastece desde los puntos de derivación ubicados en los Cadenamiento 7+380 y 8+376; tiene una superficie total de 106.90 ha y beneficia a 53 usuarios. Cuenta con una red de canales de más de 5,790 metros que, por sus condiciones actuales, presentan bajas eficiencias de conducción; ante esta situación es necesario llevar acciones de tecnificación mediante el entubamiento de la red de distribución que permita un uso más eficiente del recurso agua.</p> <p>Por tal motivo en 2024 se realizará una primera etapa de tecnificación en el campo La Colmena, la obra consistirá en el suministro e instalación de 700 metros de tubería de 8" y se llevará a cabo la rehabilitación del muro de contención para sostener el número de la carretera aledaña de 50 ml realizando los trabajos de: Lona informativa de obra a base de perfiles tubulares con sección de 1.50 m. de ancho y 1.00 m. de altura, 1pza, Trazo y nivelación con aparatos topográficos para establecer ejes 320m2, Corte en caja por medios mecánicos para dar nivel de terracerías 230m3, Carga por medios mecánicos y acarreo en camión volteo de material producto de excavación y/o demoliciones, fuera de la obra a sitio autorizado, 230m3, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 480m2, Plantilla de concreto pobre hecho en obra, 180m2, Suministro y colocación de Concreto ciclopeo para relleno, 45m3, Suministro y colocación de mortero autonivelante 400, Suministro y colocación de muro gavión. 792m3, Suministro y colocación de geomembrana para proteger contra erosión al material existente en la cara del terraplen. 329.2m2, Construcción de pedraplen, tendido por medios mecánicos. 1696m3, plantilla o cama de arena en cepa de 10 cm. de espesor 10m3, Suministro y colocación de brocal para pozo de visita con 5 respiraderos, 2pzas, Suministro y colocación de boca de tormenta, fabricada en policoncreto, 2pzas, Suministro, habilitado y colocación de Rejilla 120kg, Suministro y colocación de canal prefabricado de concreto con dimensiones de 1.50 x 1.50 m. 24m, Construcción de base de grava de 20 cm. de espesor terminada, 96m3, Suministro y colocación de geomembrana para recibir estructura del pavimento. 320m2, Construcción de subbase de 20 cm. de espesor terminada, adicionando agua necesaria para su compactación, 64m3, Construcción de base hidráulica de 20 cm. de espesor terminada, adicionando agua necesaria para su compactación, 64m3, Barrido de superficie de rodamiento por medios mecánicos, 432m2, Riego de impregnación con emulsión asfáltica 432m2, Riego de liga con emulsión asfáltica de rompimiento rápido aplicada con petrolizadora 432m2, Reposición de carpeta asfáltica de 10 cm de espesor 43.2m3, Cunetas revestidas con concreto hidráulico simple con f'c = 200 kg/cm2, 100m, Lavaderos a base de concreto simple con f'c = 200 kg/cm2, 20m, Guarnición trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm de concreto f'c= 200 kg/cm2 100m, Banqueta de 10 cm de espesor, a base de concreto</p>	Proyectos de infraestructura económica	809,082.92	Cuautla, Cuautla. 18.77306217845306, -98.94127325173561.
321	Atención emergente del camino de acceso al municipio de Xochitepec, ubicado en la localidad de Xochitepec, municipio de Xochitepec del estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/SOP/8827-21196	2018-2024 Secretaría de Obras Públicas	2018-2024 Oficina del Secretario de obras Públicas	<p>Se llevará a cabo la rehabilitación del muro de contención para sostener el número de la carretera aledaña de 50 ml realizando los trabajos de: Lona informativa de obra a base de perfiles tubulares con sección de 1.50 m. de ancho y 1.00 m. de altura, 1pza, Trazo y nivelación con aparatos topográficos para establecer ejes 320m2, Corte en caja por medios mecánicos para dar nivel de terracerías 230m3, Carga por medios mecánicos y acarreo en camión volteo de material producto de excavación y/o demoliciones, fuera de la obra a sitio autorizado, 230m3, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 480m2, Plantilla de concreto pobre hecho en obra, 180m2, Suministro y colocación de Concreto ciclopeo para relleno, 45m3, Suministro y colocación de mortero autonivelante 400, Suministro y colocación de muro gavión. 792m3, Suministro y colocación de geomembrana para proteger contra erosión al material existente en la cara del terraplen. 329.2m2, Construcción de pedraplen, tendido por medios mecánicos. 1696m3, plantilla o cama de arena en cepa de 10 cm. de espesor 10m3, Suministro y colocación de brocal para pozo de visita con 5 respiraderos, 2pzas, Suministro y colocación de boca de tormenta, fabricada en policoncreto, 2pzas, Suministro, habilitado y colocación de Rejilla 120kg, Suministro y colocación de canal prefabricado de concreto con dimensiones de 1.50 x 1.50 m. 24m, Construcción de base de grava de 20 cm. de espesor terminada, 96m3, Suministro y colocación de geomembrana para recibir estructura del pavimento. 320m2, Construcción de subbase de 20 cm. de espesor terminada, adicionando agua necesaria para su compactación, 64m3, Construcción de base hidráulica de 20 cm. de espesor terminada, adicionando agua necesaria para su compactación, 64m3, Barrido de superficie de rodamiento por medios mecánicos, 432m2, Riego de impregnación con emulsión asfáltica 432m2, Riego de liga con emulsión asfáltica de rompimiento rápido aplicada con petrolizadora 432m2, Reposición de carpeta asfáltica de 10 cm de espesor 43.2m3, Cunetas revestidas con concreto hidráulico simple con f'c = 200 kg/cm2, 100m, Lavaderos a base de concreto simple con f'c = 200 kg/cm2, 20m, Guarnición trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm de concreto f'c= 200 kg/cm2 100m, Banqueta de 10 cm de espesor, a base de concreto</p>	Proyectos de infraestructura económica	7,000,000.00	Xochitepec, Xochitepec. 18.778252172955103, -99.22422540853499.
322	Atención Emergente del camino de acceso a Xochitlán, ubicado en el Municipio de Yecapixtla, localidad de Xochitlán, estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2411/SI/8828-21197	Secretaría de Infraestructura	Dirección General de Caminos y Puentes	<p>Se llevará a cabo la rehabilitación del muro de contención para sostener el hombro de la carretera aledaña de 25 ml realizando los trabajos de: Trazo y nivelación con aparatos topográficos para establecer ejes 5000m2, Desmonte y/o despalme 5,000m2, Carga por medios mecánicos y acarreo en camión volteo 1,500m2, Corte en caja por medios mecánicos 5,400m2, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 5,000m2, Carga por medios mecánicos y acarreo en camión 5,000m2, Corte por medios mecánicos para conformación de cunetas 150m3, Conformación de terraplén con material producto del corte 400m3, Suministro y colocación de letrero informativo de obra 1pza.</p>	Proyectos de infraestructura económica	3,500,000.00	Xochitlán, Yecapixtla. 18.880906220152085, -98.81330242472455.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
323	Construcción de Aulas, Barda Perimetral y Obras Complementarias en la EMSAD 02 CUENTEPEC, Ubicada en la localidad de Cuentepec, del municipio de Temixco, del Estado de Morelos. CCT 17EMS0002W	Presupuesto asignado	1/2410/O/8829-21204	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Se contemplan los trabajos de: Construcción de tren de aulas, barda y accesos, tren de aulas U1C preliminares: Limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa por medios manuales, mejoramiento de terreno, cimentación: plantilla de concreto hecho en obra, relleno con tepetate, acero de refuerzo en diámetros #3 al #6, cimbra en cimentación acabado común, concreto premezclado en cimentación. Estructura: Cimbra acabado aparente en columnas y muros, cimbra acabado aparente en trabes, faldones y alfardas, acero de refuerzo #3 al #6, concreto premezclado, losa de azotea, Albañilerías y acabados: Firme de concreto, malla electrosoldada, construcción de muro con tabique de barro rojo, cadena o cast 14x15 cm, cadena o cast 14x20 cm, aplicación de sistema impermeable, aplanado en muros, aplicación de pintura 100% acrílica, colocación de piso a base de loseta, Herrería y Cancelería: Fabricación y colocación de cancelería, habilitado y armado y perfil tubular, protección metálica, Instalación eléctrica, Tablero de control para 2 circuitos, interruptor termomagnético, colocación de luminaria fluorescente, salida para alumbrado, salida para contacto con caja, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre calibre 8, cable de cobre desnudo calibre 10, tubería Conduit de PVC, Instalación eléctrica Exterior: Construcción de circuito, suministro e instalación de estructura, suministro e instalación de retenida, suministro e instalación de transformador, suministro, montaje e instalación de transición aérea, construcción de nicho de concreto, colocación de registro eléctrico, suministro y colocación de base de medidor polifásica, suministro e instalación de cable energía, suministro e instalación de interruptor. Barda, preliminares: limpia, trazo y nivelación, demolición de cimientos, excavación de cepa, mejoramiento de terreno. Cimentación: plantilla de concreto, Acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, dren a base de tubo PVC. Albañilería: muro acabado aparente, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3 al #6, cimbra acabado aparente, concreto premezclado. Acceso peatonal, preliminares, excavación de cepa, relleno con tepetate, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, cimbra acabado aparente en columnas, losa de azotea. Albañilería: construcción de muro con tabique, cadena o cast	Proyectos de infraestructura social	12,000,000.00	Cuatepec, Temixco. 18.862902255861613, -99.32410150766373.
324	Construcción de Aulas, Barda Perimetral y Obras Complementarias en Escuela de Educación Media Superior a Distancia EMSAD 01, ubicada en la Localidad de Tlaquiltenango, del Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17EMS0001X	Presupuesto asignado	1/2410/O/8830-21205	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de barda, accesos y aulas, tren de aulas U1C: preliminares: Limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, mejoramiento de terreno. Cimentación, plantilla de concreto, relleno con tepetate, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, Estructura, cimbra en columnas, cimbra en trabes, acero de refuerzo, concreto premezclado, losa de azotea. Albañilería y acabados: Firme de concreto, malla electrosoldada, construcción de muro, cadena o cast 14x15 cm, cadena o cast 14x20 cm, aplicación de sistema impermeable, aplanado en muros, aplicación de pintura acrílica, colocación de piso a base de loseta. Herrería y cancelería: fabricación y colocación de cancelería, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica. Instalación eléctrica, tablero de control, interruptor termomagnético, colocación de luminaria, salida para alumbrado, salida para contacto con caja, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre calibre No. 8, cable de cobre desnudo calibre 10, tubería Conduit. Instalación eléctrica exterior, construcción de circuito 3F-3H, suministro e instalación de estructura VA3N, suministro e instalación de retenida REA, Suministro e instalación de transformador trifásico, suministro, montaje e instalación de transición aérea, construcción de nicho de concreto, colocación de registro eléctrico, suministro y colocación de base de medidor, suministro e instalación de cable energía, suministro e instalación de interruptor termomagnético. Barda, preliminares. limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, mejoramiento, cimentación, plantilla de concreto, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado en cimentación, relleno con tepetate, dren a base de tubo de pvc albañilería, muro acabado aparente, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3, cimbra acabado aparente, concreto premezclado, Acceso peatonal, preliminares, excavación de cepa, mejoramiento de terreno, relleno con tepetate, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, cimbra acabado aparente en columnas, losa de azotea, construcción de muro con tabique, cadena o cast 20x40 cm. Acabados: Aplicación de pintura 100% acrílica, aplicación de sistema impermeable, herrería y cancelería, porton de acceso a base de perfil tubular, letrero permanente a base de vinil. Instalación eléctrica, salida al exterior, acceso al exterior, luminaria de 250w. Acceso al exterior, cancelería	Proyectos de infraestructura social	9,800,000.00	Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.541687517383433, -99.06601861422004.
325	Construcción de Techumbre y Obras Complementarias en la Escuela Primaria Gabriel Ramos Millan, ubicada en la localidad El Estudiante, del municipio de Puente de Ixtla, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0597U	Presupuesto asignado	1/2410/O/8831-21206	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno/ mortero/ estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para largueros, para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, suministro y aplicación de pintura de esmalte. firme demolición de firme de concreto, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado	Proyectos de infraestructura social	2,600,000.00	El Estudiante, Puente de Ixtla. 18.57843369175618, -99.30128668596964.

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
326	Rehabilitación General en la Escuela Telesecundaria Miguel Hidalgo y Costilla, ubicada en la Localidad de Tlaquiltenango, del Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17DTV0043U	Presupuesto asignado	1/2410/O/8832-21201	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación de Impermeabilizante y aplanados; Rehabilitación de impermeabilizante y aplanados. Preliminares: Retiro de impermeabilizante, demolición de aplanados. Albañilerías y acabados: aplanado en plafones, aplicación de pintura acrílica, aplicación de sistema impermeable.	Proyectos de infraestructura social	504,629.02	Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.443766778598594, -99.01721656322479.
327	Rehabilitación General (1er Etapa) en la Escuela Primaria Profr. Braulio Rodríguez, ubicada en la Localidad de Cuernavaca, del Municipio de Cuernavaca, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0692Y	Clave de cartera asignada	1/2410/O/8833-21203	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados: Aplicación de sistema impermeable.	Proyectos de infraestructura social	500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92089489895983, -99.23619411885738.
328	Construcción de Barda y Obras Complementarias en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica Núm. 241 Cuernavaca, ubicada en la Localidad de Cuernavaca del Municipio de Cuernavaca del Estado de Morelos. CCT: 17DPT0004H.	Presupuesto asignado	1/2410/O/8834-21207	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda, muro de contención: excavación de cepa, concreto premezclado, plantilla de concreto, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, relleno con tepetate, mejoramiento de terreno, suministro e instalación de tubos de concreto de 6", suministro e instalación de tubos de concreto de 8"	Proyectos de infraestructura social	500,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.895912860701454, -99.22654688358307.
329	Construcción de Aula en la Escuela Telesecundaria Profr. Juan de la Cruz Pineda Ocampo, ubicada en la localidad Calderón, del municipio de Cuautla, del Estado de Morelos. CCT: 17DTV0066E	Presupuesto asignado	1/2410/O/8835-21208	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Los trabajos que se contemplan en este PPI son los siguientes: *Construcción de aula. Preliminares: Limpieza, trazo y nivelación, excavación de cepa, Cimentación Plantilla de concreto, relleno con tepetate, cimbra cimentación, concreto premezclado, acero de refuerzo. Estructura: Cimbra en losas, cimbra en trabes, acero, concreto y losa de azotea. Albañilería: firme de 10 cm, colocación de malla electro soldada, zoclo o rodapié 15x10, 22x10, impermeabilización en dalas, castillo de 14x15 cm, castillo 14x20 cm, cadena o cast 15x21 cm, guarnición de concreto, construcción de muro con tabique de barro rojo, muro de tabique barro rojo, aplanado en muros. Herrería y cancelería, fabricación y colocación de cancelería de aluminio, habilitado y armado de perfil tubular, protección metálica para ventanas. Instalación eléctrica: salida para contacto, colocación de luminaria fluorescente, salida para alumbrado, centro de carga 2 polos, interruptor termomag, cable de cobre calibre no. 8, cable de cobre desnudo calibre no. 10, tubería Conduit, fabricación de registro eléctrico.	Proyectos de infraestructura social	950,000.00	Calderón, Cuautla. 18.863402272770987, -98.97838354110718.
330	Construcción de Techumbre, Barda Perimetral y Obras Complementarias en la Escuela Primaria La Luz del Campesino, ubicada en la localidad de Cuautlita, en el Municipio de Tetecala, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0478G	Presupuesto asignado	1/2410/O/8836-21209	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre y rehabilitación de barda: cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica, suministro y colocación de templador, suministro y aplicación de pintura, firme: demolición de firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado. Barda, preliminares: Limpia, trazo y nivelación, demolición de cimientos, demolición de muro, demolición de cadena y/o castillo, excavación de cepa. Cimentación: Plantilla de concreto, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, dren a base de tubo de pvc. Albañilería: Muro acabado aparente, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3, cimbra acabado aparente, concreto premezclado.	Proyectos de infraestructura social	2,298,000.00	Cuautlita, Tetecala. 18.700467871280498, -99.3759834766388.
331	Ampliación de la red de agua potable en la colonia Ampliación El Cajoncito de la localidad de Santa Rosa Treinta, municipio de Tlaltizapán de Zapata, Mor.	Clave de cartera asignada	1/2411/O/8837-21198	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Esta acción se propone en el marco de los 100 días de la nueva administración. El PPI consiste en la ampliación de la red de agua potable mediante la construcción de línea de conducción con tubería de PVC RD-32.5 de 2" pulgadas de diámetro con una longitud aproximada de 468.05 metros, y red de distribución con tubería PVC RD-32.5 de 2" pulgadas de diámetro con una longitud aproximada de 581.95 metros, incluye la construcción de 40 tomas domiciliarias para el beneficio de los habitantes de la colonia Ampliación El Cajoncito de la localidad de Santa Rosa Treinta del municipio de Tlaltizapán de Zapata, Morelos. Con la ejecución de la acción se estima el beneficio para 160 habitantes de la colonia que se incorporaran al servicio de agua potable, mejorando sus actividades básicas de vivienda e higiene. Los conceptos que incluye la acción son: ruptura y demolición, desmontes y despalmes, excavaciones, plantillas y rellenos, instalación de tubería de P.V.C. con cople y piezas especiales, acarrees y fletes. La colonia se encuentra dentro de una Zona de Atención Prioritaria urbana 1702400130436.	Proyectos de infraestructura social	805,515.23	Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.709662148903423, -99.18142460620251. Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.709042272870445, -99.17941831385937. Santa Rosa Treinta, Tlaltizapán de Zapata. 18.709316644509457, -99.18065213000622.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
						*Acción enmarcada en las acciones de los 100 días de la administración 2024-2030.			
332	Rehabilitación de pozos agrícolas de unidades de riego, en varias localidades del estado de Morelos. Segunda etapa 2024.	Presupuesto asignado	1/2411/O/8838-21238	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego distinta de un Distrito de Riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalajo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canaletas, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. La mayor parte de las Unidades se abastecen a partir de pozos profundos, ubicados mayoritariamente en el acuífero Tepalcingo-Axochiapan.</p> <p>La mayoría de los pozos de Unidades de Riego tienen una antigüedad de al menos 20 años, lo que implica que la velocidad a la que se bombea el agua ha disminuido, debido a incrustaciones de depósitos minerales, bioincrustación por el crecimiento de microorganismos, obstrucción física por sedimento, bombeo de arena, corrosión de la rejilla o la carcasa o daño de la bomba. Por otro lado, el equipamiento eléctrico del pozo, como los arrancadores y transformadores, también son componentes antiguos que provocan incremento en el consumo de energía eléctrica, y que, al tener continuas fallas, provocan gastos por reparaciones y pérdidas en los cultivos por la inactividad del pozo. Al no funcionar el pozo o contar con un bajo gasto, provoca estrés hídrico en las plantas, disminuyendo su productividad y la calidad, que en consecuencia afecta económicamente a los usuarios del riego.</p> <p>Hay diferentes acciones que se pueden realizar para la rehabilitación de un pozo como, la limpieza física del pozo, como lo es el cepillado conectado a un taladro de perforación, la</p>	Proyectos de infraestructura económica	3,923,768.33	<p>Axochiapan, Axochiapan. 18.56471897046865, -98.76028500590826. Axochiapan, Axochiapan. 18.58833536094416, -98.77470165350275. Axochiapan, Axochiapan. 18.579741685911447, -98.78811314712269. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.616276722698938, -98.82774292134144. Axochiapan, Axochiapan. 18.583043001797726, -98.80244687209827. Axochiapan, Axochiapan. 18.588121280735873, -98.76596882949573. Axochiapan, Axochiapan. 18.476690980021, -98.72802590360736. Axochiapan, Axochiapan. 18.572651820590195, -98.78702126536871. Axochiapan, Axochiapan. 18.56622420628899, -98.79946671519781. Axochiapan, Axochiapan. 18.580543623232373, -98.77886734996343. Tepalcingo, Tepalcingo. 18.613673828074173, -98.83203445576527.</p>
						*Acción enmarcada en las acciones de los 100 días de la administración 2024-2030.			
333	Rehabilitación física de pozos de agua potable en varias localidades del estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2411/O/8839-21172	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Los organismos operadores de los servicios hídricos tienen dentro de sus atribuciones proveer el servicio de agua potable a las habitantes dentro de su jurisdicción, a nivel domiciliario, tal como se desprende del artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 114 BIS de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos, y de la Ley Estatal de Agua Potable de Morelos.</p> <p>Alrededor de 57% de las aguas que provisionan dichos organismos operadores, provienen del subsuelo, y se extraen a partir de pozos profundos. Los pozos constan de obra civil y equipamientos electromecánicos; como toda obra de infraestructura, los pozos y sus componentes tienen una vida útil que, conforme va avanzando, tiende a deteriorar su eficiencia funcional: la extracción de agua se torna cada vez menos eficiente y los costos para llevar a cabo su operación se incrementan, mermando la economía de los prestadores de los servicios. La ineficiencia de los sistemas instalados, cuando no se les han practicado acciones de rehabilitación y modernización de forma integral y periódica, pueden hacer que la eficiencia en la extracción de agua descienda hasta porcentajes inferiores a 55% debido al incremento en los volúmenes de agua que se pierden, mientras que el insumo energético tiende a elevarse hasta en más de 300%, de acuerdo con los registros de los organismos operadores, lo que va en detrimento de su economía.</p> <p>El presente PPI propone acciones que permitirán la recuperación de agua potable a partir de la rehabilitación física de 5 pozos profundos que se enlistan en el apartado "Documentos" de este PPI, relacionando además la población a la que prestan servicio, estimada en 29,056 habitantes.</p>	Proyectos de infraestructura social	2,076,231.67	<p>Jantetelco, Jantetelco. 18.711752105510257, -98.78257941747258. Telixtac, Axochiapan. 18.560240633456367, -98.77939475601887. Ciudad Ayala, Ayala. 18.770357849716866, -98.97358358154156. Calderón, Cuautla. 18.863163686208324, -98.97729992866516. Jiutepec, Jiutepec. 18.934844671977757, -99.18311081082472.</p>
						Esta acción se propone en el marco de los 100 días de la nueva administración.			
334	Construcción de 10 ollas de almacenamiento de agua para riego agrícola en la localidad indígena de Coajomulco, municipio de Huitzilac, Mor.	Clave de cartera asignada	1/2411/O/8840-21221	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las ollas de almacenamiento de agua son instrumentos que consisten en captar y acumular el agua de lluvia y representan una solución a la crisis del agua en el campo, a través de estas ollas se pueden convertir tierras de cultivo de temporal en tierras de cultivo de riego, además en el caso de la extracción de agua de pozo, se emplea energía de menor costo, ya que al rellenar el reservorio en la noche se obtiene una mejor tarifa en el consumo de agua. Una de sus grandes ventajas es que se pueden construir prácticamente en cualquier lugar, con geomembrana de PVC que es una tela plástica que se adapta a la tierra, estas ollas se pueden construir de cualquier tamaño todo depende de la necesidad de agua que se tenga, así como del espacio con el que se cuente.</p> <p>El procedimiento constructivo de las ollas de almacenamiento de agua es el siguiente: se debe realizar un hoyo en la tierra a las medidas deseadas y formar taludes, es decir paredes inclinadas, esta inclinación nos va a permitir que la pared no se deslave y la olla con el pierda su forma con el paso del tiempo. Posteriormente se debe hacer una zanja de anclaje, se realiza el afine de los taludes que evita que algunas piedras no retiradas u objetos puntiagudos pudieran llegar a romper la geomembrana con el peso del agua. Luego se coloca la geomembrana que ofrece impermeabilización, así como resistencia a las condiciones climáticas, y se termofusiona para darle las medidas deseadas, dejando obras de toma o desagües.</p> <p>Dentro de las ventajas de contar con una olla de almacenamiento de agua están el incremento en la eficiencia del uso del agua; bajo costo, un horizonte de recuperación de inversión a corto plazo; es un medio para mitigar la escasez de agua; junto con el riego por goteo, permite aumentar la cantidad y la calidad de la cosecha, y la geomembrana para el forrado es adaptable para las condiciones de cada sitio.</p>	Proyectos de infraestructura económica	2,500,000.00	<p>Huitzilac, Huitzilac. 19.043569412862436, -99.20345925509596. Huitzilac, Huitzilac. 19.038518791991134, -99.2102184218135. Huitzilac, Huitzilac. 19.04346799628445, -99.20131348788405. Huitzilac, Huitzilac. 19.03890418614717, -99.20614146411086. Huitzilac, Huitzilac. 19.03740317228623, -99.21238564669753. Huitzilac, Huitzilac. 19.028862972508044, -99.20594212594455. Huitzilac, Huitzilac. 19.03697720642154, -99.21023987948561. Coajomulco, Huitzilac. 19.033914276837685, -99.20905970751906. Huitzilac, Huitzilac. 19.035293616357453, -99.2110123556819. Huitzilac, Huitzilac. 19.04095284532781, -99.20090579211379.</p>

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
335	Revestimiento de 5 km del canal Tenango, municipios de Jonacatepec y Jantetelco, Mor.	Clave de cartera asignada	1/2411/O/8841-21225	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Acción contemplada en el marco de los 100 días de la nueva administración.</p> <p>Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024). Es necesario que mediante la implementación de acciones estructurales se incremente la eficiencia en el uso del agua, es decir, que se pueda beneficiar al menos la misma superficie de riego, extrayendo menores cantidades de líquido de las fuentes de abastecimiento pero sin mermar la productividad alimentaria. La clave para lograr este cometido consiste en mejorar las condiciones físicas de la infraestructura hidroagrícola que históricamente ha presentado condiciones precarias y de rezago, que dificultan la vocación de este noble sector productivo, además de la implementación de acciones no estructurales que tienen que ver en algunas regiones con la cultura de la aplicación del riego.</p> <p>La Junta de Aguas del Canal Tenango A.C. está conformada por 18 campos de riego, ubicados en los municipios de Ayala, Jonacatepec, Jantetelco y Tepalcingo, con una superficie total de riego de 2,644 ha y 1,276 usuarios; cuenta con una concesión de agua 7,755,760 metros cúbicos anuales que toman del Río Cuautla y la Barranca Agua Hedionda.</p> <p>De la longitud total de 50.25 kilómetros del canal principal Tenango: en el 10.5 % de la longitud se tiene que mejorar el canal existente; en el 16.0 % se tiene que rehabilitar el canal existente; y en el 73.5 % se tiene que construir el canal nuevo.</p> <p>Acción contemplada en el marco de los 100 días de la nueva administración.</p>	Proyectos de infraestructura económica	39,500,000.00	Jonacatepec, Jonacatepec. 18.641596814532356, -98.78857354137. Jantetelco, Jantetelco. 18.635180463497285, -98.76194584355751.
336	Entubamiento de canales del campo La Colmena, municipio de Cuautla, Mor.	Clave de cartera asignada	1/2411/O/8843-21226	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	<p>Las Unidades de Riego son áreas agrícolas que cuentan con infraestructura y sistemas de riego, distinta de un distrito de riego y comúnmente de menor superficie que aquí; puede integrarse por asociaciones de usuarios u otras figuras de productores organizados que se asocian entre sí libremente para prestar el servicio de riego con sistemas de gestión autónoma y operar las obras de infraestructura hidráulica para la captación, derivación, conducción, regulación, distribución y desalojo de las aguas nacionales destinadas al riego agrícola. En el estado de Morelos las Unidades de Riego tienen una red de canales de más de 510 kilómetros, 60% es a base de canales, 25% excavada directamente en tierra y tan solo 15% entubada. (Programa Estatal Hídrico de Morelos 2019 – 2024). En las zonas de Morelos, donde hay buen temporal o donde hay suficiente agua disponible, se considera la tecnificación del riego como algo innecesario, sin embargo, con el cambio climático, la agricultura se está convirtiendo en una actividad altamente riesgosa, por lo que el invertir en la tecnificación del riego no es un gasto, sino una inversión que se recupera rápidamente.</p> <p>Con el suministro e instalación de tuberías en la red de distribución se elimina la evaporación y la infiltración que se da en la conducción por medio de canales. Al introducir sistemas de riego por goteo, prácticamente se anula la evaporación, ya que el goteo se produce en la zona de las raíces de forma localizada y directa, penetra rápidamente en la tierra y la mancha de humedad queda protegida del sol por la sombra de la planta.</p> <p>Otra de sus ventajas es que favorecen el desarrollo de plantas más fuertes y saludables. El goteo localizado y lento en la zona radicular permite que las raíces profundicen en lugar de extenderse horizontalmente, lo que asegura una mayor fortaleza en caso de escasez de agua. La humedad concentrada reduce el crecimiento de malas hierbas en las zonas no sembradas.</p>	Proyectos de infraestructura económica	7,000,000.00	Cuautla, Cuautla. 18.76859403336743, -98.94617744330422. Cuautla, Cuautla. 18.772413525339587, -98.94308753851907. Cuautla, Cuautla. 18.76318971073893, -98.95295806769387. Cuautla, Cuautla. 18.767903264941445, -98.95149894598977. Cuautla, Cuautla. 18.7628646317917, -98.94437499884621. Cuautla, Cuautla. 18.76412430523309, -98.9470786653323.
337	Construcción de Firme en el EMSAD 03 Huautla, ubicado en la Localidad de Tlaquiltenango, en el Municipio de Tlaquiltenango, del Estado de Morelos. CCT: 17EMS000ST	Clave de cartera asignada	1/2410/O/8845-21240	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Demolición de firme de concreto, excavación a cielo abierto, relleno con tepetate o material de la región, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto.	Proyectos de infraestructura social	27,885.10	Tlaquiltenango, Tlaquiltenango. 18.44300121465554, -99.01749687999926.
338	Adquisición de Equipo de Computo para la operatividad de la Dirección General de Atención a Municipios de la Secretaría de Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2411/SG/8846-21308	Secretaría de Gobierno	Dirección General de Atención a Municipios	Adquisición de equipo de cómputo para óptima funcionalidad de la Dirección General de Atención a Municipios que será operado por el personal adscrito a la Dirección General de Atención a Municipios de la Secretaría de Gobierno del Estado de Morelos para la atención de las solicitudes de las autoridades municipales del Estado de Morelos y ciudadanía en general.	Programas de adquisiciones	400,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.921553956573298, -99.23511922359467.
339	Adquisición de equipo para el fortalecimiento de la red inalámbrica denominada "La Tierra que nos Une", a ejecutarse dentro de las instalaciones del Edificio del Poder Ejecutivo, del Gobierno del Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	3/2411/SA/8857-21220	Secretaría de Administración	Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	La primera fase del Proyecto "La tierra que nos une", es proveer internet inalámbrico que cubra las oficinas y áreas comunes en Palacio de Gobierno, para que los servidores públicos puedan conectarse a internet en cualquier lugar sin interrupciones y la explanada hacia "Plaza de Armas", donde cualquier ciudadano pueda acceder a internet de manera gratuita. Este proyecto comunicará a la ciudadanía que nuestro gobierno ha iniciado la transformación tecnológica en beneficio de los funcionarios y la ciudadanía. Una parte importante de la conectividad es que las dependencias del gobierno cuenten con acceso a internet inalámbrico de buena calidad y con una cobertura amplia, con la finalidad de que los servidores públicos, desempeñen sus actividades y den atención eficiente a la ciudadanía.	Programas de adquisiciones	939,782.12	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.92175617223218, -99.23445303011779.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
340	Mantenimiento de Oficinas de la Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Morelos en la Ciudad de México.	Clave de cartera asignada	1/2410/SI/8858-21321	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	Realización de trabajos Preliminares que consisten en: Desmantelamiento de elementos dañados sin recuperación, como son: pisos, puertas de madera, cancelería, plafón de tabla roca, impermeabilizante, luminarias y accesorios, revisión de circuitos y tableros, líneas eléctricas, laminas galvanizadas. Así como Acabados que consisten en: suministros y aplicación de pintura, falso plafón, mantenimiento de muros, puertas, pisos cancelería de madera, escalera de madera existente, patio estacionamiento, mamparas de baño existentes, herrerías. Suministro y colocación de panel cubierta, cocina integral completa. Instalación Eléctrica - suministro y colocación de luminaria, salida de apagador, salida de contacto, tablero de control. Instalaciones Hidrosanitarias - Desazolve de salida de (WC, lavabos y coladeras), suministro y colocación de WC, suministro y colocación de mingitorio, mantenimiento o rehabilitación de lavabos, suministro y colocación de despachador de toalla en rollo inteligente, suministro y colocación de despachador de higiénico. Aire Acondicionado - Suministro e instalación de Minisplits.	Proyectos de infraestructura gubernamental	5,800,000.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 19.370476349441045, -99.17686969041824. Todo el estado de Morelos
341	Rehabilitación física de pozo profundo de agua potable en la localidad Joncatepec de Leandro Valle, municipio de Joncatepec de Leandro Valle, Mor.	Presupuesto asignado	1/2411/O/8863-21345	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	Los pozos profundos constan de obra civil y equipamientos electromecánicos; como toda obra de infraestructura, los pozos y sus componentes tienen una vida útil que, conforme va avanzando, tiende a deteriorar su eficiencia funcional: la extracción de agua se torna cada vez menos eficiente y los costos para llevar a cabo su operación se incrementan, mermando la economía de los prestadores de los servicios. La ineficiencia de los sistemas instalados, cuando no se les han practicado acciones de rehabilitación y modernización de forma integral y periódica, pueden hacer que la eficiencia en la extracción de agua descienda hasta porcentajes inferiores a 55% debido al incremento en los volúmenes de agua que se pierden, mientras que el insumo energético tiende a elevarse hasta en más de 300%. Para el presente PPI se llevará a cabo la rehabilitación física de un pozo profundo denominado "Pedregal 2" ubicado en el municipio de Joncatepec de Leandro Valle, Morelos, para mejorar las condiciones físicas del pozo que se utilizan como fuente de abastecimiento para provisionar agua a una parte de la población de Tetelilla, debido a que el pozo tiene aproximadamente 21 años de antigüedad. Se llevo a cabo un diagnóstico del pozo del cual se ha determinado llevar los siguientes trabajos para mejorar las condiciones de extracción de agua: preliminares, video inspección inicial, limpieza de pozo, aforo del pozo, análisis de calidad de agua, video inspección final, así como el suministro e instalación de columna y cable sumergible. La ejecución de estas acciones permitirá mejorar el servicio de agua para la población (2,230 habitantes) de la localidad de Tetelilla. Además se coadyuva a un uso más sustentable del agua con la recuperación de agua.	Proyectos de infraestructura social	803,084.25	Joncatepec, Joncatepec. 18.61937658718841, -98.76641787377997.
342	Rehabilitación de caminos de saca camino real Santibañes cajones, camino joya de los lobos y campo llano el viejo, ubicados en las localidades de Piedra Blanca, Llano Viejo y Tetecala, en el Municipio de Puente de Ixtla y Tetecala, en el estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2411/SI/8865-21348	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	El proyecto consiste en la conservación de los caminos de saca camino real Santibañes cajones, camino joya de los lobos y campo llano el viejo del municipio de Puente de Ixtla y Tetecala, se realizara la Rehabilitación de varios tramos aislados mediante construcción de capa con calidad de base mediante los trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 13,901.3m2, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 13,900m2, Suministro y colocación de geomembrana para desplante de estructura 6,900m2 y la Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 2,754.16m3	Proyectos de infraestructura económica	2,298,474.99	Puente de Ixtla, Puente de Ixtla. 18.60351304846688, -99.32840366509562. Piedra Blanca, Puente de Ixtla. 18.49926880748635, -99.27039036668543. Llano Viejo, Tetecala. 18.739394215852172, -99.39496476626948.
343	Conservación y mantenimiento del camino de saca cosecha Campo la vega, ubicado en la localidad de Tetecala, en el Municipio de Tetecala, en el estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/SI/8867-21352	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	El proyecto consiste en la conservación del camino de saca Campo la vega del municipio de Tetecala, se realizaran los siguientes trabajos: Manta informativa de obra en ejecución 1pza, Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía. 5,600m2, Compactación por medios mecánicos de terreno natural 5,600m2, Conformación de cunetas por medios mecánicos 2,378m, Suministro y colocación de cemento para estabilización de base 56ton, Corte de terreno natural por medios mecánicos 784m3, Tendido y conformación de base hidráulica 1,120m3, Suministro de base hidráulica 339m3,	Proyectos de infraestructura económica	1,779,498.00	Tetecala, Tetecala. 18.727947207716, -99.38886377211597.
344	Conservación y mantenimiento del camino de saca Amilcingo, ubicado en la localidad de Temoac, en el Municipio de Temoac, en el estado de Morelos	Presupuesto asignado	1/2411/SI/8868-21351	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	El proyecto consiste en la conservación del camino de saca Amilcingo del municipio de Temoac, se realizaran los siguientes trabajos: Manta informativa de obra en ejecución, 1pza, Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 5,800m2, Compactación por medios mecánicos de terreno natural 5,800m2, Conformación de cunetas por medios mecánicos 1,450m, Suministro y colocación de cemento para estabilización de base 58ton, Tendido y conformación de base hidraulica para elaboracion de terraplen 1160m3, Suministro de base hidraulica 351m3.	Proyectos de infraestructura económica	1,778,143.05	Temoac, Temoac. 18.780203309103353, -98.78950575913527.
345	Conservación y mantenimiento de los caminos de saca cosecha Crucero Huazulco y Campo el terrero, ubicados en las localidades de El Llano, Condominio Lechero de Miacatlán y la Aceltera, del municipio de Miacatlán y Huazulco, Rancho los Caporales y Temoac del Municipio de Temoac, en el estado de Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/SI/8869-21350	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	Manta informativa de obra en ejecución 2pza, Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía. 8,400m2, Compactación por medios mecánicos de terreno natural 8,400m2, Conformación de cunetas por medios mecánicos 4200m, Suministro y colocación de cemento para estabilización de base 84ton, Corte de terreno natural por medios mecánicos 1176m3, Tendido y conformación de base hidráulica 1680m3, Suministro de base hidráulica 504m3.	Proyectos de infraestructura económica	2,708,136.00	La Aceltera, Miacatlán. 18.79298835679125, -99.35262862049254. El Llano, Miacatlán. 18.79807559411583, -99.35069965865783. Condominio Lechero de Miacatlán, Miacatlán. 18.79665366959238, -99.35092496421508. Temoac, Temoac. 18.76241013171637, -98.77914280518867. Huazulco, Temoac. 18.757670509226056, -98.77657664313185. Rancho los Caporales, Temoac. 18.75829200124974, -98.77627499998177.
346	Rehabilitación de caminos de saca Almolonca y Zacatera, ubicados en las localidades de Campo la Zacatera y Axochiapan, en el Municipio de Axochiapan, en el estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	1/2411/SI/8870-21354	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	El proyecto consiste en la conservación del camino de saca Almolonca y Zacatera del municipio de Axochiapan, se realizara la Rehabilitación mediante construcción de capa con calidad de base mediante los trabajos de: Trazo y nivelación para vialidad con equipo de topografía 6,400m2, Afine, conformación y compactación por medios mecánicos de terreno natural 6,400mm2, Suministro y colocación de geomembrana para desplante de estructura 6,400mm2 y la Construcción de la capa de base hidráulica elaborada en obra 1,280 m3	Proyectos de infraestructura económica	1,290,231.81	Axochiapan, Axochiapan. 18.512404943864457, -98.77571175408156. Campo la Zacatera, Axochiapan. 18.53482707422298, -98.74225323085737.

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
347	Rehabilitación física de pozos de agua potable en varias localidades del estado de Morelos. Segunda etapa 2024.	Clave de cartera asignada	1/2411/O/8873-21360	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Comisión Estatal del Agua	*Acción enmarcada en las acciones de los 100 días de la administración 2024-2030. Los organismos operadores de los servicios hídricos tienen dentro de sus atribuciones proveer el servicio de agua potable a las habitantes dentro de su jurisdicción, a nivel domiciliario, tal como se desprende del artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 114 BIS de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos, y de la Ley Estatal de Agua Potable de Morelos. Alrededor de 57% de las aguas que provisionan dichos organismos operadores, provienen del subsuelo, y se extraen a partir de pozos profundos. Los pozos constan de obra civil y equipamientos electromecánicos; como toda obra de infraestructura, los pozos y sus componentes tienen una vida útil que, conforme va avanzando, tiende a deteriorar su eficiencia funcional: la extracción de agua se torna cada vez menos eficiente y los costos para llevar a cabo su operación se incrementan, mermando la economía de los prestadores de los servicios. La ineficiencia de los sistemas instalados, cuando no se les han practicado acciones de rehabilitación y modernización de forma integral y periódica, pueden hacer que la eficiencia en la extracción de agua descienda hasta porcentajes inferiores a 55% debido al incremento en los volúmenes de agua que se pierden, mientras que el insumo energético tiende a elevarse hasta en más de 300%, de acuerdo con los registros de los organismos operadores, lo que va en detrimento de su economía. El presente PPI propone acciones que permitirán la recuperación de agua potable a partir de la rehabilitación física de 7 pozos profundos que se enlistan en el apartado "Documentos" de este PPI, relacionando además la población a la que prestan servicio, estimada en 62,246 habitantes.	Proyectos de infraestructura social	3,300,210.43	Cuautla, Cuautla. 18.851007848392793, -98.95028347487145. Temixco, Temixco. 18.858106021021534, -99.2236382632314. Apancingo, Coatlán del Río. 18.685799025601977, -99.45873609504548. Jiutepec, Jiutepec. 18.934857890978044, -99.18273231780202. Tenango (Santa Ana), Jantetelco. 18.635484753799428, -98.74443107959362. Abelardo L. Rodríguez, Ayala. 18.735125821671815, -98.98806098977178. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.6702261552523, -99.18150099523245.
348	Construcción de monumento José María Morelos y Pavón y obra complementaria, en el municipio de Huitzilac, Morelos.	Presupuesto asignado	1/2411/SI/8884-21361	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	Se realizará la Colocación del monumento José María Morelos y Pavón, realizando los siguientes trabajos: Manta informativa de obra en ejecución 1pza, Suministro y colocación de placa de Resina color bronce 1pza, Desmontaje de luminarias de diferentes medidas sin recuperación 14pzas, Limpieza de piso de adoquín existente 1,800m2, Demolición de piso o muros de concreto o mampostería 19m3, Excavación por medios mecánicos de 0.00 a 3.00 m. de profundidad 16m3, Relleno con material producto de excavación 12m3, Plantilla de 5 cm. de espesor para desplante 24m2, Acero de refuerzo en cualquier diámetro, para zapata 1700kg, Concreto premezclado o hecho en obra en zapata, clase 1, f'c=250 kg/cm2 8.5m3, Muro de mampostería de piedra brasa 25.6m3, Suministro y colocación de cantera gris 64m2, Suministro y colocación de monten en caja 17pzas, Aplanado fino con Estuco o uniplast 240m2, Suministro y aplicación de pintura vinílica 980m2, Suministro e instalación de luminaria led solar 8pzas, Suministro e instalación de brazo metálico extensible 8pzas, Limpieza fina al final de la obra 1800m2, Monumento de José María Morelos y Pavón a base de piedra volcánica (alabastro negro) esculpido por personal acreditado 1 pza.	Otros proyectos de inversión	2,749,688.23	Huitzilac, Huitzilac. 19.09019595481047, -99.21564197581955.
349	Segunda Etapa de Obras Complementarias en la Escuela Primaria Gabriel Ramos Millán, ubicada en la Localidad El Estudiante, del municipio de Puente de Ixtla, del Estado de Morelos. CCT: 17DPR0597U	Presupuesto asignado	1/2411/O/8889-21379	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda y rampa: Barda, preliminares. Limpia, trazo y nivelación, excavación de cepa, mejoramiento de terreno: Cimentación, plantilla de concreto, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, dren a base de tubo de pvc sanitario, albañilería, muro acabado aparente, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3 cimbra acabado aparente, concreto premezclado. Rampa, preliminares: demolición de firme de concreto, demolición de cimientos, excavación de cepa. Albañilería: Plantilla de concreto, mampostería, relleno con tepetate, rampa de concreto, malla electrosoldada, barandal, escalon forjado por concreto.	Proyectos de infraestructura social	2,093,651.84	El Estudiante, Puente de Ixtla. 18.57845563594684, -99.30142248967564.
350	Adquisición de mobiliario para la oficina del Secretario de Gobierno del Poder Ejecutivo del Estado de Morelos.	Presupuesto asignado	3/2410/SG/8890-21380	Secretaría de Gobierno	Oficina del Secretario de Gobierno	En las instalaciones de la Oficina del Secretario de Gobierno del Poder Ejecutivo del Estado de Morelos, se requiere de mobiliario como: 2 Mesas redonda, fabricada en tablero enchapado en okume y entintado en color nogal 74x1.20x1.20 cm. con 4 sillas fabricada en madera de pino 'sólido de 85x47x37 cm., Sofá 3 plazas fabricado en madera de pino de una estructura metálica 1.00x2.17x96 cm.; Sofá de 3 plazas tapizado con piel auténtica color negro 86x4.44x1.00 cm.; Sofá de 2 plazas tapizado con piel auténtica negro 86x1.70x1.00 cm y un Sofá de 2 plazas, tapizado en tela con medidas de alto 86cm, ancho 170cm y fondo 100cm	Programas de adquisiciones	226,573.74	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.915722220158062, -99.235122241267.
351	Adquisición de mobiliario para la oficina de la Secretaría de las Mujeres del Poder Ejecutivo del Estado de Morelos	Presupuesto asignado	3/2412/SM/8891-21385	Secretaría de las Mujeres	Unidad de Enlace Financiero Administrativo de la Secretaría de las Mujeres	Adquirir mobiliario para el equipamiento de la Secretaría de las Mujeres, la cual es de nueva creación, para estar en posibilidad de operar y cumplir con las atribuciones y funciones establecidas en el Reglamento Interior de la Secretaría de las Mujeres del Poder Ejecutivo Estatal. Escritorio rectangular con 2 cajones (10 pzas), Escritorio Semi ejecutivo (5 pzas), Mesa de trabajo redonda (1 pza), Escritorio Ejecutivo (1 pza), Sillón Ejecutivo (1 pza), Sillas (20 pzas), Archiveros (5 pzas), Mesa de Juntas rectangular (1 pzas), Sala de espera de 3 plazas (2 pzas), Mueble para recepción (1 pza), Despachador de agua de 3 llaves (1 pza), Horno de microondas (1 pza), Frigobar (1 pzas), Refrigerador (1 pza), Pantalla 55 pulgadas (1 pza), Proyector (1 pza) y Cámara Digital (1 pza).	Programas de adquisiciones	498,800.00	Cuernavaca, Cuernavaca. 18.934554942207225, -99.22039018107998.
352	Rehabilitación con concreto asfáltico del tramo carretero Miacatlán - Palpan, ubicado en el Municipio de Miacatlán estado de Morelos. Primera etapa.	Clave de cartera asignada	1/2412/SI/8893-21237	Secretaría de Infraestructura	Dirección General de Caminos y Puentes	Se realizara la Rehabilitación del tramo carretero Miacatlán - Palpan, considerando los siguientes trabajos: Preliminares: Trazo y nivelación 8890m2, Excavaciones: Fresado de carpeta asfáltica mediante fresadora 889m3, Acarreo en camión de material producto fresado a tiro libre 1066.8m3; Pavimentos: Barrido por unidad de obra terminada 8890m2, Riego de liga 8890ts, Construcción de carpeta de concreto asfáltico en caliente de 7 cm de espesor 622.3m3; Señalamiento: Señalamiento horizontal a base de una raya continúa o discontinua blanca o amarilla 3810m, Suministro y colocación de vialetas reflejantes254pzas, Suministro y colocación de letrero informativo de obra 1 pza.	Proyectos de infraestructura económica	7,000,000.00	Miacatlán, Miacatlán. 18.79662797612607, -99.3831661249097.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
353	Proyecto y Estudio para la construcción de 6 Puentes Vehiculares en los municipios de Cuautla y Zacatepec en el Estado de Morelos.	Clave de cartera asignada	2/2412/SI/8940-21266	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	Proyecto Ejecutivo para la construcción de seis puentes, a ejecutarse en los municipios de Zacatepec y Cuautla del Estado Morelos. En el cual se realizarán de trabajos de: Elaboración de estudio de Mecánica de suelos basado en cuatro sondeos profundos del tipo mixto mediante la combinación del método de penetración estándar con el avance sin recuperación de muestras y con el barril BQ en donde se tenga la presencia de fragmentos de roca. Se realizará cada sondeo a una profundidad de 5m; Las muestras obtenidas se protegerán contra la pérdida de humedad y se enviarán al laboratorio para los ensayos correspondientes. En las muestras recuperadas, se efectuarán los siguientes ensayos de laboratorio: Clasificación manual y visual. Contenido de humedad Análisis granulométrico Límites de Atterberg. Se deberán entregar 3 juegos impresos y digitales. Estudio Hidrológico e hidráulico y de socavación para proyecto ejecutivos de los puentes de los municipios de Zacatepec y Cuautla, en el Estado de Morelos. Incluye analizar las condiciones hidrológicas del cauce de interés, análisis detallado de la información de las intensidades de la lluvia y de las condiciones físicas de las cuencas aplicadas, revisar los volúmenes de escurrimiento y caudales máximos, estimados mediante las aplicaciones de por lo menos 3 diferentes métodos o modelos de evaluación hidrológica (Racional, HUT y SCS), realizar un método hidrológico que indicará el comportamiento hidrometeorológico e hidrológico de la zona, simulación hidrológica será la estimación de caudales para los eventos de lluvia con periodos de frecuencia o retorno de 5, 10, 25, 50, 100 años, volumen de avenida máxima correspondiente al periodo de retorno aplicable, estudio de socavación general y local, conclusiones y recomendaciones. Se deberán entregar 3 juegos impresos y digitales. Estudio topográfico a detalle mediante equipo de topografía, que incluya poligonal de apoyo, ubicación de las secciones transversales, límite del predio y el control horizontal y vertical que deben determinarse por medio de un GPS, con curvas de altimetría cerradas para determinar la pendiente del cauce, mínimo 200m aguas arriba y 200m aguas abajo del sitio de cruce de los puentes vehiculares, planos de secciones transversales, plano del perfil del fondo del cauce. Se deberán entregar 3 juegos impresos y digitales. Análisis de	Estudios de preinversión	6,000,000.00	Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.65724625620944, -99.19469053644106. Cuautla, Cuautla. 18.80932321695914, -98.94899870966043. Cuautla, Cuautla. 18.8106740597209, -98.9472697924153. Colonia Poza Honda, Zacatepec. 18.682112615792295, -99.19014837730617. Cuautla, Cuautla. 18.815221696686287, -98.94505371064162. Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec. 18.67277942589998, -99.19167841189632.
354	R11 S298 (PAPPEMS - CETIS 12) Programa de Atención de Planteles Públicos de Educación Media Superior con Estudiantes con Discapacidad CCT:17DBT0012M	Presupuesto asignado	1/2412/SE/9006-21471	Secretaría de Educación	Oficina del Secretario de Educación	Se realizará la adquisición con el (subsidio) del recurso Federal del Programa PAPPEMS al Plantel Educativo CETIS12 que se encuentra en el municipio de Jiutepec para la realización de adquisición de tres computadoras con procesador mínimo 2.90 GHz, RAM 8 GH, Disco Duro mínimo 240 GB y monitor de 19.5", Equipo periférico computacional consistente en un multifuncional láser monocromática, para apoyar las actividades de aprendizaje que realicen las personas usuarias por tipo de discapacidad, como visual, auditiva o motriz.	Programas de adquisiciones	32,180.00	Jiutepec, Jiutepec. 18.91948099277139, -99.169260263443.
355	R11 S298 (PAPPEMS - CECATI 147) Programa de Atención de Planteles Públicos de Educación Media Superior con Estudiantes con Discapacidad CCT:17DBT0004E	Presupuesto asignado	1/2412/SE/9007-21472	Secretaría de Educación	Oficina del Secretario de Educación	Se realizará la adquisición con el (subsidio) del recurso Federal del Programa PAPPEMS al Plantel Educativo CECATI 147 para la adquisición de cuatro computadoras de escritorio procesador 3.80ghz, 16mb 13 caché para apoyar las actividades de aprendizaje que realicen las personas usuarias por tipo de discapacidad, como visual, auditiva o motriz. Ubicado el plantel en Eusebio Jáuregui (La Angostura), Cuautla, Morelos	Programas de adquisiciones	14,500.00	Eusebio Jáuregui (La Angostura), Cuautla. 18.833741437735142, -98.96282112916734.
356	Construcción de techumbre de la cancha de usos múltiples, de la colonia la Laja municipio de Jiutepec	Presupuesto asignado	1/2412/SI/9008-21478	Secretaría de Infraestructura	Oficina de la Persona Titular de la Secretaría de Infraestructura	Se realizara la techumbre con los siguientes trabajos: 1.- PRELIMINARES.- Trazo y nivelación con equipo topográfico. Demolicion por medios manuales o mecánicos de firme de concreto armado de 10 cm de espesor. Excavación de cepa por medios manuales, en cualquier tipo de material, a cualquier profundidad, seco o saturado. 2.- CIMENTACIÓN.- Plantilla de concreto, concreto en zapata, concreto en dado. Acero de refuerzo, suministro y colocación de anda, Relleno y compactación a base de material mejorado o tepetate. 3.- ALBAÑILERIA.- Firme de concreto armado de 10 cm de espesor, acabado similar al existente. 4.- ESTRUCTURA.- Suministro y colocación de mortero grout marca fester o similar en calidad para nivelar placa metálica de asiento; Placa de Acero A-36 de 1" de espesor, Suministro y colocación de cartabon, suministro y colocación de columna metálica, suministro y colocación de viga metálica IPR, Suministro y colocación de perfil monten; Suministro y colocación marco rígido metálico; Suministro, fabricación e instalación de clip de ángulo; Placa de Acero A-36 de; Placa de acero A-36 para tapa y antiesadores; Placa de acero A-36 para union de armadura; placa de acero A-36 para marco rígido en armadura; Suministro, habilitado y colocación de tensores A-36; suministro y colocación de tensor A-36, suministro y colocación de angulo A-36; suministro y colocación de perfil de monten sencillo; suministro y colocación de lámina acanalada; Flashing de lámina tipo pintro para caballete; Suministro, fabricación y colocación de canalón elaborado en lámina galvanizada; bajada de aguas pluviales a base de tubería PVC; encamisado para columna de concreto hecho en obra.	Proyectos de infraestructura social	2,500,000.00	Jiutepec, Jiutepec. 18.869427297465595, -99.1832468598588.
357	Mantenimiento de Aulas en la Escuela Secundaria General Mariano Escobedo, Ubicada en la Localidad de Tres Marías, en el Municipio de Huitzilac, del Estado de Morelos. CCT 17DES0030K	Presupuesto asignado	1/2412/O/9012-21480	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación General; Preliminares: Retiro de impermeabilizante. Albañilerías y acabados; Aplicación de sistema Impermeable. Instalación eléctrica; Luminarias: Desmontaje de luminarias, colocación de luminaria de led.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Tres Marías, Huitzilac. 19.050580104559682, -99.24678146839142.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
358	Construcción de Aulas en el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos CECYTE, Ubicado en la Localidad de Palo Escrito Colonia Benito Juárez del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17ETC0003D	Clave de cartera asignada	1/2412/O/9014-21492	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	El proyecto contempla los trabajos de: Construcción de aulas, preliminares, limpia, trazo y nivelación con equipo topográfico, excavación de cepa por medios mecánicos, cimentación, plantilla de concreto, relleno con tepetate, acero de refuerzo #2, acero de refuerzo #3, acero de refuerzo #8, cimbra en cimentación, concreto premezclado, mampostería, estructura, cimbra acabado aparente, acero de refuerzo #3, acero de refuerzo #8, concreto premezclado, losa de azotea. Albañilería y acabados: firme de concreto, malla electrosoldada, construcción de muro con tabique de barro rojo, cadena o cast. 14x15 cm, cadena o cast. 14x20 cm, aplicación de sistema impermeable, aplanado en muros, aplicación de pintura, colocación de piso a base de loseta, herrería y cancelería, fabricación y colocación de cancelería, habilitado y armado de perfil tubular. Instalación eléctrica: tablero de control, interruptor termomagnético, colocación de luminaria, salida para alumbrado, salida para contacto, fabricación de registro eléctrico, cable de cobre, cable de cobre desnudo, tubería Conduit.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.847989899030875, -99.20136094093323.
359	Construcción de Barda Perimetral Tercera Etapa en la Escuela Secundaria Técnica No. 9 Texmatlan, ubicada en la Localidad de Xoxocotla Centro, del Municipio de Xoxocotla, del Estado de Morelos. CCT 17DST00092	Presupuesto asignado	1/2412/O/9015-21491	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Construcción de barda perimetral, preliminares: Desmontaje de malla ciclónica, demolición de cimientos, excavación de cepa, plantilla de concreto. Cimentación, acero de refuerzo, cimbra en cimentación, concreto premezclado, relleno con tepetate, albañilería, construcción de muro, acero de refuerzo, cimbra acabado aparente, concreto, colocación cerca de malla ciclónica	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Xoxocotla, Xoxocotla. 18.68286815864084, -99.25376057624817.
360	Construcción de Techado en Área de Impartición de Educación Física en la Escuela Primaria Guadalupe Victoria, de la Localidad de Tepetzingo Municipio de Emiliano Zapata	Presupuesto asignado	1/2412/O/9016-21493	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, preliminares: Corte con disco abrasivo, demolición de firme, cimentación, excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado.	Proyectos de infraestructura social	2,665,424.00	Tepetzingo, Emiliano Zapata. 18.78643291144909, -99.17890012264252.
361	Construcción de Techado en Área de Impartición de Educación Física, Construcción de Cancha Deportiva y Mantenimiento de Aulas Segunda Etapa en la Escuela Telesecundaria Niños Heroes, ubicada en la Localidad de Tequesquitengo, del Municipio de Jojutla, del Estado de Morelos. CCT 17DTV0028B	Presupuesto asignado	1/2412/O/9017-21494	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, cimentación: excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de trabes de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para trabes, placa a36 para trabes y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado, mantenimiento, preliminares, retro y demolición de piso de mosaico, demolición de firme de 10 cm de espesor, malla electrosoldada, firme de 12 cm de espesor, acabador, colocación de piso a base de loseta, aplicación de pintura 100% acrílica.	Proyectos de infraestructura social	2,800,000.00	Tequesquitengo, Jojutla. 18.616279139080024, -99.2559278011322.

CARTERA DE PROYECTOS 2024

No.	Proyecto	Estatus	Clave de cartera	Dependencia	Unidad Responsable del Gasto	Descripción general	Tipo PPI Federal	Monto Total	Georeferenciación
362	Construcción de Techado en Área de Impartición de Educación Física en Telesecundaria Naciones Unidas, en Municipio de Zacatepec Localidad San Antonio Chiverías	Presupuesto asignado	1/2412/O/9018-21495	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: construcción de techumbre, preliminares: Corte con disco abrasivo, demolición de firme, cimentación, excavación de cepa por medios manuales, plantilla de concreto hecho en obra, acero de refuerzo, concreto premezclado en cimentación, cimbra en cimentación acabado común, colocación de anclas de fierro, relleno con mortero y estabilizador, relleno con tepetate o material de la región, relleno y compactación de material producto de excavación, estructura, placa base tipo a36 de una pulgada de espesor, suministro y colocación de carta BOM, suministro, colocación, nivelación y plomeo de columnas de acero con perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de traves de acero perfil IPR, suministro, colocación, nivelación y plomeo de armadura de acero perfil, suministro, colocación y montaje de monten en caja para traves, placa a36 para traves y placa base de armadura, placa a36 para tapa o atiesadores, placa d2 de acero a36 para unión en armadura de 3 cuartos de pulgada de espesor, placa d4 de acero a36 para marco rígido en armadura, suministro, colocación, montaje, nivelación y plomeo de tensores largueros, suministro, habilitado y colocación de tensor de contraventeo, suministro colocación de ángulo para soporte de tensores y contraventeos para estructura de cubierta, suministro colocación de ángulo para soporte de largueros para estructura de cubierta, suministro, colocación y montaje de monten sencillo para estructura de cubierta, suministro y colocación de lámina galvanizada y prepintada, suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada y prepintada, suministro, fabricación y colocación de canalón de lámina galvanizada, bajada de agua pluvial con tubo PVC, colado de columna metálica a base de malla electrosoldada, templadores colocados para sujetar redondos del contraventeo, firme, malla electrosoldada, firme de 12 cm de concreto premezclado.	Proyectos de infraestructura social	2,665,424.57	San Antonio Chiverías, Zacatepec. 18.651912418323743, -99.22524869441986.
363	Rehabilitación de Aulas y Rehabilitación de Sanitarios el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Morelos CECYTE, Ubicado en la Localidad de Palo Escrito Colonia Benito Juárez del Municipio de Emiliano Zapata, del Estado de Morelos. CCT 17ETC0003D	Clave de cartera asignada	1/2412/O/9019-21496	Organismos (Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros)	Instituto Estatal de Infraestructura Educativa	Contempla los trabajos de: Rehabilitación TPP, preliminares: demolición de piso de concreto, excavación de cepa por medios manuales, albañilerías, relleno con tepetate, firme de concreto, malla electrosoldada, canalet y trabajo exterior, excavación de cepa por medios manuales, malla electrosoldada, canalón o trinchera, rejilla de 30 cm, registro sanitario, tuvo de PVC sanitario. Instalación eléctrica, desmontaje con recuperacion y montaje de salida para contacto, tubería conduit, unidad dividida de 5.0 toneladas de refrigeración, salida eléctrica, salida para dren, centro de carga. rehabilitación de tutorías, retiro y demolición de mosaico, demolición de piso de concreto, excavación de cepa, albañilería, relleno con tepetate, firme de concreto, malla electrosoldada, piso a base de loseta, rehabilitación de sanitarios, preliminares: retiro y demolición de piso de lambrin, demolición de piso de concreto. albañilería, firme de concreto, malla electrosoldada, registro sanitario, reparación de grietas, acabados, piso y lambrin, herrería y cancelería, mamparas marca porcewolf, puerta metálica para mampara, luminarias, luminario de sobreponer, muebles de baño, inodoro alargado, inodoro redondo, barras de apoyo, mingitorio libre, lavabo ovalin, lavabo de pedestal, tinaco tricapa, espejo de cristal.	Programas de adquisiciones de protección civil	2,000,000.00	Palo Escrito (Colonia Benito Juárez), Emiliano Zapata. 18.847994975803392, -99.20136094093323.