**ANEXO 1: DATOS GENERALES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dependencia:** | Dirección de Desarrollo Agropecuario | **POA 2020** |
| **Nombre de la Propuesta:**  | Proyecto Tecnificación del riego |
| **Campaña** | **Programa**X | **Servicio** | **Proyecto** | **Monto** | **Duración en meses** |
| **Gasto Corriente** |  Gasto Municipal XComplementario | Gestión de Fondo Federal/Estatal/IP | $ 500,000.00Subsidio:50 % Ayuntamiento50 % Productores | Hasta agotar el recurso |
| **OBSERVACIONES Dir. de Planeación y Programación:** | **Gasto Corriente Reasignado**  |
| **Objetivos generales de la propuesta:** | a).- Subsidio del 50 % en la adquisición de 10 sistemas de riego tecnificado, con un tope presupuestal de $50,000.00 por productorb).- Disminuir el abatimiento paulatino del volumen disponible en el acuífero Toluquillac).- Generar una cultura del cuidado del agua |
| **Vinculación a Estrategia del PMD:** | 3.7.- Fortalecimiento y Mejora de los sectores artesanal, agropecuario y turístico |
| **Vinculación a Líneas de Acción:**  | 3.7.3 Gestión de programas federales, estatales y locales para fortalecer a los sectores artesanal, agropecuario y turístico |

**ANEXO 2: OPERACIÓN DE LA PROPUESTA**

|  |  |
| --- | --- |
| Problemática que atiende la propuesta. | Las Instituciones de los tres niveles de Gobierno, los usuarios que utilizan el agua, para uso doméstico, urbano, agrícola, acuícola, pecuario, industrial y para servicios múltiples, están contribuyendo al abatimiento paulatino del volumen disponible en el acuífero Toluquilla:a). La disponibilidad media anual del Acuífero es de 0 Mm3b).- Las Dependencias Gubernamentales por no aplicar la Legislación Federal, Estatal y Municipal y por no contemplar en sus Programas la prioridad del uso sustentable del agua, con subsidios económicos insuficientes; además de persistir la transmisibilidad y cambios de los usos del aguac).- En los ámbito rural y urbano del municipio: Prevalece la falta de cultura en el manejo del agua, superficies con riego rodado recambios diarios del agua en la producción de tilapia, escasas plantas de tratamiento de aguas residuales para su reutilización, la extracción anual en los diferentes usos del agua es mayor que la recarga natural por la infiltración del agua de lluvia, incremento de 6 m en la profundidad el manto subterráneo, pozos profundos abatidos, perdidas crecientes de las áreas permeables, sin planeación los desarrollos inmobiliarios y sin planificar el agua para los ya existentes y para los futuros (Plan para estabilizar y preservar el Acuífero de Toluquilla). |
| Principal producto esperado (base para el establecimiento de metas) | Adquisisción de 10 sistemas de riego tecnificados |
| Actividades a realizar para la obtención del producto esperado | 1.- Elaboración del Programa Operativo Anual “Tecnificación del riego”2.- Aprobación del POA por la Coordinación de Politicas Públicas3.- Solicitud de suficiencia presupuestal a las Direciones de Proveeduria y Tesoreria Municipal4.- Presentación y aprobación del Programa ante los Consejeros Municipales en reunión ordinaria5.- Selección de los productores candidatos a ser apoyados con el subsidio por medio de estudios, socio económicos y técnicos para determinar la cantidad de agua necesaria para su cultivo y el sistema de riego adecuado para la producción del mismo (goteo, aspersión, microasperción, etc.)6.- Proceso de licitación para la adquisisción de sistemas de riegoAdqiusisción de sistemas de riego y entrega a los productores7.- Supervisión de correcta instalación del sistema de riego y elaboración de informe de entrega8.- Elaboración de informe del pago del 50 % correspondiente a los productores y entrega del dinero a Tesorería Municipal |
| **Nombre del Indicador**  | **Unidad de medida****del producto generado o acción realizada** | **Meta programada para el final del periodo** |
| Porcentaje de avance en la adquisición de Sistemas de riego tecnificado | Número de Sistemas de Riego Tecnificado adquiridos  | 100% = 10 sistemas de riego tecnificado adquiridos  |

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

|  |
| --- |
| **Cronograma Anual de Actividades 2º Año de Gobierno**  |
| **Actividades a realizar para la obtención del producto esperado**  | **2019 - 2020** |
| **OCT** | **NOV** | **DIC** | **ENE** | **FEB** | **MAR** | **ABR** | **MAY** | **JUN** | **JUL** | **AGO** | **SEP** |
| Elaboración del Programa Operativo Anual “Tecnificación del riego” | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Aprobación del POA por la Coordinación de Politicas Públicas | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Presentación y aprobación del Programa ante los Consejeros Municipales en reunión ordinaria |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Selección de candidatos y aplicación de estudios socio económicos y técnicos  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Proceso de licitación para la adquisisción de sistemas de riego |  |  |  | X | X | X | X | X |  |  |  |  |
| Supervisión de correcta instalación del sistema de riego y elaboración de informe de entrega |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |
| Elaboración de informe del pago del 50 % correspondiente a los productores y entrega del dinero a Tesorería Municipal |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |