**ANEXO 1: DATOS GENERALES**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dependencia:** | Dirección de Desarrollo Agropecuario | | | | | **POA 2020** |
| **Nombre de la Propuesta:** | Programa Pozos de absorción rusticos | | | | |
| **Campaña** | **Programa**  X | **Servicio** | **Proyecto** | | **Monto** | **Duración en meses** |
| **Gasto Corriente**  **X** | | | Gasto Municipal  Complementario | Gestión de Fondo Federal/Estatal/IP | Gasto Corriente | Anual |
| **OBSERVACIONES Dir. de Planeación y Programación:** | | | **Gasto Corriente** | | | |
| **Objetivos generales de la propuesta:** | | | a).- Creación de áreas de infiltración para la captación del agua de lluvia  b).- Reabastecimiento del manto subterráneo en el acuífero Toluquilla, con agua de lluvia  c).- Reducir el promedio anual de abatimiento del manto subterráneo  d).- Preservar el recurso natural agua en el subsuelo  e).- Gestión integral y sustentable del agua por los tres niveles de gobierno (Federal, Estatal y Municipal) | | | |
| **Vinculación a Estrategia del PMD:** | | | 3.7.- Fortalecimiento y Mejora de los sectores artesanal, agropecuario y turístico | | | |
| **Vinculación a Líneas de Acción:** | | | 3.7.1.- Promover el desarrollo agropecuario a través de vialidades rurales, mejoramiento de suelos, mantos freáticos y demás relacionados con el ámbito agropecuario. | | | |

**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 Mm3  b).- 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 agua  c).- En los ámbitos 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) | Creación de 50 pozos de absorción rusticos | | |
| Actividades a realizar para la obtención del producto esperado | 1.- Elaboración del Programa Operativo Anual “Programa de Pozos de absorción rusticos”  2.- Abrobación del POA por la Coordinación de Politicas Públicas  3.- Programación anual del módulo de maquinaria para atender a los Ejidos y localidades  4.- Presentación y aprobación del programa ante los Consejeros Municipales en reunión ordinaria del CMDRSSPT, en donde se les especificara que el Servicio es solo la excavación del pozo y los materiales necesarios para la filtración corresponden al productor  5.- Elaboración de excavaciones para hacer pozos de absorción rusticos en las zonas rurales del municipio | | |
| **Nombre del Indicador** | | **Unidad de medida**  **del producto generado o acción realizada** | **Meta programada para el final del periodo** |
| Porcentaje de avance en la creación de Pozos de absorción rusticos | | Número de pozos de absorción concluidos | 100% = 50 pozos de absorción rusticos |

**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 “Programa de Pozos de absorción rusticos” | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Abrobación del POA por la Coordinación de Politicas Públicas | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Presentación y aprobación del programa ante los Consejeros Municipales en reunión ordinaria del CMDRSSPT, en donde se les especificara que el Servicio es solo la excavación del pozo y los materiales necesarios para la filtración corresponden al productor |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Elaboración de excavaciones para hacer pozos de absorción rusticos en las zonas rurales del municipio | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Supervisión de pozo concluido | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |