

2810-A-202



**H. AYUNTAMIENTO DE ELOTA**  
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DEL MUNICIPIO DE ELOTA  
2021- 2024



**JAPAME**  
Mejorando  
Para Todos

**INFORME PREVENTIVO DE IMPACTO  
AMBIENTAL**

**I.- DATOS GENERALES**

**1-NOMBRE DEL ORGANISMO:** JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE ELOTA.

**2-NOMBRE Y PUESTO DEL RESPONSABLE:** C. L.C.I. OSMAR ANTONIO GAMBOA MANJARREZ; GERENTE GENERAL DE JAPAME.

**3-NACIONALIDAD DEL ORGANISMO:** MEXICANA

**4-ACTIVIDAD PRINCIPAL DEL ORGANISMO:** PROPORCIONAR EL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

**5-DOMICILIO PARA OIR Y RECIBIR NOTIFICACIONES:** BOULEVARD LUIS DONALDO COLOSIO # 19 COL. ARROYITOS, LA CRUZ, ELOTA SIN.

**6- CAMARA O ASOCIACION A LA QUE PERTENECE EL ORGANISMO:** A ANEAS (ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESAS DE AGUA Y SANEAMIENTO DE MÉXICO A.C.)

**7- REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:** JMA-880314-QW2

**II- UBICACIÓN Y DESCRIPCION GENERAL DE LA OBRA  
O ACTIVIDAD PROYECTADA.**

**1-NOMBRE DEL PROYECTO:** AMPLIACIÓN DE TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN PARA AGUA POTABLE EN ZONA NORTE DE LA LOCALIDAD DE TAYOLTITA, MUNICIPIO DE ELOTA, ESTADO DE SINALOA.

**2-NATURALEZA DEL PROYECTO:** SE SUMINISTRARA Y COLOCARA TUBERÍA DE PVC HID ANG S/I RD-32.5 DE 4", 3" Y 2" DE DIAMETRO, LA CUAL SE LE COLOCARA PLANTILLA, ACOSTILLADO Y RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LIMO LIBRE DE ROCAS, RELLENO SIN COMPACTAR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA.

DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, SE APILARA PARA DESPUÉS COLOCARSE EN UN LUGAR DONDE NO DAÑE A TERCEROS Y/O DISPONGA EL SUPERVISOR ENCARGADO DE LA OBRA.

AL FINAL DE LA OBRA, SE AFINARA CON MAQUINARIA PARA QUE QUEDEN LIMPIAS Y TRANSITABLES LAS AVENIDAS Y CALLES EN LAS CUALES SE LES COLOCO LA TUBERÍA.

**3- INVERSION TOTAL REQUERIDA:** \$ 446,840.96



**H. AYUNTAMIENTO DE ELOTA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO**  
**DEL MUNICIPIO DE ELOTA**  
2021- 2024



**JAPAME**  
*Mejorando*  
*Para Todos*

**INFORME PREVENTIVO DE IMPACTO  
AMBIENTAL**

**4- VIDA UTIL DEL PROYECTO: 20 AÑOS**

**5- PROGRAMA DE TRABAJO: SE PROYECTA LA EJECUCION EN 30 DIAS NATURALES.**

**5- UBICACIÓN FISICA DEL PROYECTO: SE ANEXA PLANO DE LOCALIZACION.**



**6- SUPERFICIE REQUERIDA: LA NECESARIA PARA LA COLOCACIÓN E INSTALACIÓN EN TUBERÍAS.**

**7- COLINDANCIA DEL TERRENO Y ACTIVIDAD QUE DESARROLLA: POR CALLES Y AVENIDAS EN LA COMUNIDAD.**

**8- OBRA CIVIL DESARROLLADA PARA PREPARACION DEL TERRENO: EXCAVACIÓN, RELLENOS Y COMPACTACIONES.**

**9- VIAS DE ACCESO: POR CARRETERA SALADITO-TAYOLTITA Y MAXIPISTA MAZTLAN-CULIACAN.**

**10- OBRAS O SERVICIOS DE APOYO A UTILIZAR EN LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROYECTO: CAMPAMENTO Y ALMACEN.**



**INFORME PREVENTIVO DE IMPACTO  
AMBIENTAL**

**III- DESCRIPCION DEL PROCESO**

- 1- **MATERIALES Y SUSTANCIAS QUE SERAN UTILIZADAS EN LAS ETAPAS DE PREPARACION DEL SITIO, CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE LA OBRA PROYECTADA, LISTAR E INDICAR VOLUMENES: SE ANEXA CATALOGOS DE CONCEPTOS.**
- 2- **EQUIPO REQUERIDO PARA LAS ETAPAS PREPARACION DEL SITIO, CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE LA OBRA O ACTIVIDAD PROYECTADA, ENLISTAR E INDICAR CAPACIDAD INSTALADA:**  
REVOLVEDORA DE 1 SACO.  
RETROEXCAVADORA CASE 480.  
CAMION DE VOLTEO DE 6.00 M<sup>3</sup>. DE CAP.  
MOTOCONFORMADORA  
CAMIONETA PIKC-UP  
COMPACTADOR PATA DE CABRA  
CARGADOR PAILODER  
CATERPILLAR D-5
- 3- **RECURSOS NATURALES DEL AREA QUE SERAN APROVECHADOS EN LAS DIFERENTES ETAPAS: TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, GRAVA Y ARENA.**
- 4- **EN CASO DE LA INDUSTRIA DE LA TRANSFORMACION Y/O EXTRACTIVA: NO APLICA.**
- 5- **FUENTE DE ENERGIA ELECTRICA Y/O COMBUSTIBLE: DIESEL, ACEITE, GASOLINA.**
- 6- **REQUERIMIENTO DE AGUA CRUDA, POTABLE Y FUENTE DE SUMINISTRO: LA INDESPENSABLE PARA LA ELABORACIÓN DE CONCRETOS Y MORTEROS.**
- 7- **RESIDUOS QUE SERAN GENERADOS EN LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROYECTO, Y DESTINO FINAL DE LOS MISMOS.**  
EMISIONES A LA ATMOSFERA: NO APLICA  
DESCARGAS DE AGUAS RESIDUALES: YA TRATADAS A LAGUNA.  
RESIDUOS SÓLIDOS: COLIFORMES FECALES  
EMISIONES DE RUIDO: NO APLICA

**IV- MEDIDAS DE MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL.**

- 1- **ESCENARIO DEL PAISAJE ANTES DEL PROYECTO: VEGETACIÓN MUY ESCASA CASI NULA.**
- 2- **MEDIDAS Y ACCIONES DE MITIGACION: PARA EVITAR LOS EFECTOS QUE LOS MATERIALES DE EXCAVACION Y DE CONSTRUCCION PUEDAN PROVOCAR, ESTOS SERAN UTILIZADOS ANTES DE QUE SE CONSIDERE CONCLUIDA LA OBRA, EN CASO DE QUE NO PUEDA SER UTILIZADOS SE LLEVARAN A UN SITIO ADECUADO PARA SU**



**H. AYUNTAMIENTO DE ELOTA**  
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DEL MUNICIPIO DE ELOTA  
2021- 2024



**JAPAME**  
Mejorando  
Para Todos

**INFORME PREVENTIVO DE IMPACTO  
AMBIENTAL**

DISPOSICION FINAL, DE IGUAL FORMA SE CONTROLARAN LOS DERRAMES DE LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES QUE PUDIERAN SURGIR DEL EQUIPO MECANICO ( RETROEXCAVADORA, REVOLVEDORA Y MOTOCONFORMADORA ), CON ESTO SE EVITARA LA TRANSFORMACION NEGATIVA, TRANSITORIA O PERMANENTE, DE LA IMAGEN ORIGINAL DEL AREA Y LA CONTAMINACION.

- 3- **ESCENARIO DEL PAISAJE DESPUES DEL PROYECTO: SIN TRANSFORMACION NEGATIVA, TRANSITORIA O PERMANENTE.**

POR LA JAPAME

**C. L.C.I. OSMAR ANTONIO GAMBOA MANJARREZ**  
GERENTE GENERAL DE JAPAME

POR EL H. AYUNTAMIENTO

**C. ARQ. ROMMEL AGUIRRE MOLINA**  
DIRECTOR DE ECOLOGÍA