**PROYECTO SISTEMA DE CONTENEDOR SOTERRADO  
“AVENIDA TOMAS BARRON ENTRE CALLE JUAN JOSE TORREZ FRETE A Y.P.F.B.”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FICHA TÉCNICA** | | |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | **CONST. CONTENEDOR SOTERRADO “Avenida Tomas Barrón entre calle Juan José Torrez”** | |
| **UBICACIÓN DEL PROYECTO** | DEPARTAMENTO: | ORURO |
| PROVINCIA: | CERCADO |
| MUNICIPIO: | CERCADO |
| SECCIÓN MUNICIPAL: | Avenida Tomas Barrón entre Juan José Torrez |
| DISTRITO: | 2 |
| COORDENADAS: | <https://maps.app.goo.gl/jFbW8k48cZQfgjmX> |
| **LUGAR DE EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO (IMAGEN SATELITAL)** | **Avenida Tomas Barrón entre calle Juan José Torrez – frente a Y.P.F.B.** | |
| **POBLACIÓN BENEFICIADA (HAB.)** | EL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA BENEFICIARÁ DIRECTAMENTE TODO EL MUNICIPIO DE ORURO CON 297.497 HABITANTES, ESPECÍFICAMENTE AL DISTRITO 2 DENTRO DEL MUNICIPIO DE ORURO | |
| **JUSTIFICACIÓN** | EL PRESENTE DOCUMENTO COMO FINALIDAD Y OBJETIVO DE IMPLEMENTAR UN NUEVO SISTEMA DE CONTENERIZACION EN EL MUNICIPIO, UN SISTEMA QUE VAYA ACORDE CON LA TECNOLOGÍA DE LA ACTUALIDAD Y SE ENMARQUE EXCLUSIVAMENTE EN MINIMIZAR LOS IMPACTOS NEGATIVOS QUE GENERAN LOS MICROBASURALES DE DISTINTOS PUNTOS DE LA CIUDAD, DAÑANDO LA IMAGEN URBANA DEL MUNICIPIO Y PONIENDO EN RIESGO LA SALUD PÚBLICA DE LOS ORUREÑOS. ACTUALMENTE DENTRO EL MUNICIPIO SE PUEDE DETECTAR MÁS DE 50 MICROBASURALES Y/O PUNTOS DE INFECCIÓN EN TODA EL ÁREA URBANA Y PERIURBANA DEL MUNICIPIO, ESTO SE DEBE A LA FALTA DE SENSIBILIDAD Y CONCIENCIA DE LA POBLACIÓN EN GENERAL EN EL MANEJO CORRECTO Y ADECUADO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS COMO LO INDICA LA LEY 755 GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS. | |
| **CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO** | EL PROYECTO CONSISTE EN LA CONSTRUCCIÓN DE:   * OBRAS CIVILES:   + FUNDACIONES DE HORMIGON ARMADO   + MUROS DE CONTENCIÓN   + SISTEMA DE DRENAJE   + REFUERZO DE BORDE CON ANGULAR   + OBRA FINA DE LA OBRA * CONTENEDOR SOTERRADO   + ESTRUCTURA METÁLICA EN FOSA   + CILINDROS HIDRÁULICOS A LOS LATERALES   + REVESTIMIENTO CON PINTURA EPÓXICA DE ALTO TRÁFICO EN PLATAFORMAS SUPERIOR EN INFERIOR   + REVESTIDO CON PINTURA DE POLIURETANO EN ESTRUCTURA METÁLICA   + INSTALACIÓN DE CIRCUITO HIDRÁULICO | |
| **TIEMPO DE EJECUCIÓN** | 45 DÍAS CALENDARIO | |
| **COSTO DE INVERSIÓN** | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   **OBRAS CIVILES: 19.600,00 Bs**. – Diecinueve Mil Setecientos 00/100 Bolivianos.  **SOTERRADO: 35.400,00 Bs**. – Treinta y Cinco Mil Cuatrocientos con 00/100 Bolivianos.  **TOTAL, INVERSIÓN**: **55.000,00 Bs. –** Cincuenta y Cinco Mil 00/100 Bolivianos. | |