Anexo I - Paseo Saludable

***Memoria Descriptiva***

El paseo saludable planteado en la margen Oeste de la Ruta Provincial E-79, cumple las funciones de ordenamiento urbano, y preservación del lugar. Con una dimensión de más de 2 kms de distancia y con 1.20 mts de ancho, el circuito embellece la zona, y por sobre todas las cosas, favorece el recorrido de los vecinos que practican una actividad física.

Los senderos son de hormigón elaborado, y en diversos sectores se intervendrán con mobiliario urbano; permitiendo el descaso y el esparcimiento. Contarán con iluminación urbana implementando energías sustentables, y tradicional en zona de árboles, y cartelería alegórica a la localidad. Tiene como finalidad también crear conciencia ambiental ya se contarán con espacios de recolección y clasificación de basura, y con forestación adecuada, y se creará como parte del recorrido un parque autóctono

En la zona donde ya existen km de sendero ejecutado, se encuentran comercios involucrados al rubro agropecuario, con cartelería, e ingresos identificados para sus clientes.

El circuito pretende llegar a la zona del balneario, más precisamente debajo del puente nuevo y además sumar el recorrido para la integración con el polo industrial a 2 km al sur de la localidad. Haciendo también de espacio un lugar de transito seguro, para los trabajadores que asisten en bicicletas o en forma peatonal, quienes sumado a las actividades de turísticas, deportivas y recreativas, no necesitarán recorrer la ruta. Y la iluminación hará un espacio seguro para los recorridos nocturnos.

A continuación, se detallarán las tareas a realizar, el costo estimado y la duración.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TAREAS** | **DETALLE** | **DETALLE** | **Monto Total** |
| Iluminación (Urbana) | Se colocarán tramos de paneles solares, y tramos de energía convencional. Iluminación por sectores, como por ejemplo en la arboleda existente.  Se colocarán luces led entre los 50 y los 90 W de potencia. | Materiales:  Luminarias, caños, conductores. | **$ 1.056.000** |
| Mano de obra:  Empresas locales. | **$ 920.600** |
| Mobiliario  (Urbano) | Se colocarán bancos de hormigón armados con algunas mesas, cestos de basuras. | 30 bancos  10 cestos | **$ 675.000** |
| Forestación y movimiento de suelo | Compactación de la superficie a cubrir con hormigón. Limpieza de terreno, y colocación de nuevas especies. | 1.000 mts lineales | **$ 220.000** |
| Hormigón elaborado | Colocación de hormigón elaborado en la superficie preparada. | 1.000 mts de materiales | **$ 800.000** |
| 1.000 mts de mano de obra | **$ 450.000** |
| **TOTAL** | | | **$ 4.121.600** |

**Desarrollo de las etapas**:

* **Iluminación**:

Zanja para tramos de energía eléctrica. Incorporación de tableros seccionales, instalación de sistema solar, en los lugares sin arboleda. La potencia utilizada será de 50 y 90 W de potencia, con regulador de encendido en porcentaje de incandescencia. Toda la instalación será realizada bajo las nuevas normas de ERSEP.

* **Mobiliario**:

Se colocarán bancos de hormigón premoldeados, cestos de basura, y mesas para zonas de descanso, a lo largo del recorrido. El material elegido para incorporar es de hormigón para prolongar durabilidad, y su mantenimiento a largo plazo.

* **Forestación y movimiento de suelo**:

Se mejorará la carpeta vegetal existente, haciendo mediciones y levantando el terreno en los sectores que haga falta para el espacio del paseo, e incorporando cortina de forestación en diferentes tramos del recorrido, favoreciendo al medio ambiente y al clima de la región.

* **Hormigón elaborado**:

En la zona determinada, con posterior movimiento y compactación del suelo, se aplicará hormigón H21 para mejor durabilidad, y mantenimiento. Los tramos a ejecutar van a seguir con la línea trazada y existente. Para poder hacer la incorporación del balneario municipal al recorrido principal que tiene el paseo. En todo lo que implique el tramo de hormigón se harán intervenciones artísticas para embellecer la zona y generar un espacio de atractivo.