BRUNEL CONSTRUCTORES
CONSTRUYENDO TUS MEJORES IDEAS

**Dirección: Carrera 70 # 31 - 103. Piso 2.**
**Medellín – Ant.**
**E-mail: gerencia@brunelconstructores.com**

## PROPUESTA ECONOMICA

**MEJORAMIENTO DEL ENTORNO DE LA CANCHA LA BOMBONERA EN EL BARRIO NUEVO MILENIO, ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE TARAZÁ, ANTIOQUIA**

## PLAN SOCIOAMBIENTAL DE OBRA (PMA)

**PLAZO TRES MESES**

| CANT. | CARGO / OFICIO | DURACION TOTAL (meses) | VALOR UNITARIO ($) | VALOR PARCIAL |
|---|---|---|---|---|
| CANT. | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR PARCIAL ($) | VALOR TOTAL ($) |
| | **GESTION AMBIENTAL** | | | |
| | **PROGRAMA PARA LA GESTION DE RESIDUOS SÓLIDOS** | | | |
| 1 | Punto ecológico: Tres Canecas metálicas (blanca, negra y roja ) de 55 Gal, cuatro parales de madera, teja de zinc, dos estibas. Incluye bolsa color blanca, negra y roja para consumo durante la ejecución de la obra | Kits | $ 350,000.00 | $ 350,000 |
| 1 | Kit de derrames | unidad | $ 150,000.00 | $ 150,000 |
| 1 | KIT de Señaletica para manejo de residuos | kits x6 | $ 60,000.00 | $ 60,000 |
| 1 | Disposición RCD y/o RESPEL, según aplique | Global | $ 350,000.00 | $ 350,000 |
| | **PROGRAMA DE USO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES** | | | |
| 4 | Teleras | uni | $ 20,000.00 | $ 80,000 |
| 1 | Geotextil (1 m * 0,35 m) | uni | $ 40,000.00 | $ 40,000 |
| 1 | Malla Polisombra naraja (ancho 3,0 m referencia 80%) | Rollo (x 10m) | $ 120,000.00 | $ 120,000 |
| | **TOTAL GESTION AMBIENTAL** | | | $ 1,150,000 |
| | **PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** | | | |
| | **Elementos de atencion Básica de emergecia** | | | |
| 1 | Extintor multiproposito de 20 libras | uni | $ 100,000.00 | $ 100,000 |
| 1 | Camillas de emergias | uni | $ 185,000.00 | $ 185,000 |
| 1 | Botiquín primeros auxilios tipo morral dotado | uni | $ 110,000.00 | $ 110,000 |
| | **Señalización industrial** | | | |
| 1 | Señales de salvamento, de 35x24 cm en material poliestileno C 20 verdes | uni | $ 10,000.00 | $ 10,000 |
| 1 | Señales de prohibicion de 35x24 cm en material poliestileno C 20 rojas | uni | $ 10,000.00 | $ 10,000 |
| 1 | Señales de obligacion de 35x24 cm en material poliestileno C 20 azules | uni | $ 10,000.00 | $ 10,000 |
| 1 | Señales de advertencia de 35x24 cm en material poliestileno C 20 amarillas | uni | $ 10,000.00 | $ 10,000 |
| 1 | Cinta de señalizacion de peligro amarilla y negro rollos de 500 m | uni | $ 30,000.00 | $ 30,000 |
| | **TOTAL PROGRAMA DE SST** | | | $ 465,000 |
| | **GESTION SOCIAL** | | | |
| 1 | Reuniones Informativas con la comunidad y reunión de socialización del PMT y talleres de capacitación al personal de obra. Estos se realizarán con personal SISOMA del proyecto y con personal social adscrito a la administración municipal | uni | $ 200,000.00 | $ 200,000 |
| 1 | Buzón de sugerencias | uni | $ 120,000.00 | $ 120,000 |
| 1 | Publicidad para divulgación (Incluye Volantes Informativos, Volantes Técnicos, Afiches Informativos, Pautas Radiales, Aviso de Prensa, Instalación de Puntos Estratégicos, Vallas Informativas Fijas, conforme a lo Estipulado en el Documento del Plan de Manejo Ambiental para este Programa. INCLUYE PUBLICIDAD PARA PEDAGOGIA. | Global | $ 300,000.00 | $ 300,000 |
| | **TOTAL GESTIÓN SOCIAL** | | | $ 620,000 |
| | **TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (17) = (B)** | | | $ 2,235,000 |
| | **COSTO TOTAL = (E) + (F)** | | | **$ 2,235,000.0** |

Representante Legal