# MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA
# SECRETARIA INFRAESTRUCTURA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

| ESTIMACION DEL TIEMPO EN EJECUCION DEL PROYECTO | | PROYECTO |
|---|---|---|
| 2 | MESES DE ESTIMACION | MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN LOS CORREGIMIENTOS DE BANCO DE ARENA, PALMARITO Y PUERTO VILLAMIZAR DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA. PRESUPUESTO PARTICIPATIVO |

**PRESUPUESTO**

## COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

| ITEMS | DESCRIPCIÓN | APLICABILIDAD (SI / NO) | UN | CANT | VALOR UNIT | VR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **EJECUCION SST** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 1.1. | PROFESIONAL SST (zona rural muy retirada del area urbana) | SI | MES | 100% | $3.570.000 | $7.140.000,00 |
| 1.2 | PALETERO | NO | | | | |
| 1.3 | FORMATOS - PAPELERIA | SI | MES | 2,00 | $100.000 | $200.000,00 |
| 1.4 | REUNIONES Y CAPACITACIONES | NO | | | | |
| 1.5 | DOTACION Y EPP | SI | Und | 3,00 | $300.000 | $900.000,00 |
| | | | | | | |
| 2 | **SEÑALIZACION** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 2.1 | COLOMBINAS - CONOS -BARANDAS CANALIZADORAS DE TRAFICO | SI | UND | 4,00 | $54.900 | $219.600 |
| 2.2 | CINTA PELIGRO | SI | MI | 5.000,00 | $70 | $350.000,00 |
| 2.3 | LETREROS VIALES DE SEÑALIZACION DE PREVENCION E INFORMACION | NO | | | | |
| 2.4 | LETREROS INFORMATIVOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | SI | Und | 3,00 | $8.000 | $24.000,00 |
| 2.5 | VALLA VIAL ALCALDÍA DE CUCUTA | SI | Und | 2,00 | $480.000 | $960.000,00 |
| 2.6 | VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO (MEDIDA MINIMA( 3*4) | NO | | | | |
| | | | | | | |
| 3 | **ATENCION ANTE EMERGENCIAS** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 3.1 | CAMILLA + INMOVILIZADORES | SI | Und | 1,00 | $190.000 | $190.000,00 |
| 3.2 | BOTIQUIN REGLAMENTARIO | SI | Und | 1,00 | $140.000 | $140.000,00 |
| 3.3 | EXTINTORES MULTIPROPOSITO | SI | Und | 1,00 | $50.000 | $50.000,00 |
| | | | | | | |
| 4 | **BIOSEGURIDAD** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 4.1 | GEL ANTIBACTERIAL (1000 ML) | SI | UND | 4,00 | $ 16.000,00 | $64.000,00 |
| 4.2 | FUMIGADORA PARA DESINFECCION + PRODUCTOS DE DESINFECCION | SI | Und | 1,00 | $210.000 | $210.000,00 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 5 | **OTROS** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 5.1 | BAÑO PORTATIL (Adquisicion por cada 15 empleados en un frente de obra) | SI | Und | 1,00 | $400.000 | $800.000,00 |
| 5.2 | PUNTO DE HIDRATACIÓN | SI | Und | 1,00 | $150.000 | $150.000,00 |
| 5.3 | CAMPAMENTO | NO | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| **COSTOS EJECUCIÓN COMPONENTE SST** | | | | | | **11.397.600,000** |

# MUNICIPIO SAN JOSÉ DE CÚCUTA

# SECRETARIA INFRAESTRUCTURA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

| ESTIMACION DEL TIEMPO EN EJECUCION DEL PROYECTO | | PROYECTO |
|---|---|---|
| 2,00 | MESES DE ESTIMACION | MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN LOS CORREGIMIENTOS DE BANCO DE ARENA, PALMARITO Y PUERTO VILLAMIZAR DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA. PRESUPUESTO PARTICIPATIVO |

**PRESUPUESTO**

**COMPONENTE AMBIENTAL**

| ITEMS | DESCRIPCIÓN | APLICABILIDAD (SI / NO) | UN | CANT | VALOR UNIT | VR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **EJECUCION AMBIENTAL** | | | | | |
| 1.1 | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 1.2 | PROFESIONAL AMBIENTAL | SI | H/M | 50% | $3.570.000 | $3.570.000 |
| 1.3 | FORMATOS - PAPELERIA- INFORMES | SI | MES | 2,00 | $100.000 | $200.000 |
| 1.4 | REUNIONES Y CAPACITACIONES | SI | UND | | | |
| | | | | | | |
| 2 | **MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 2.1 | RECIPIENTES O CANECAS DE 35 LITROS CON TAPA PARA PUNTO ECOLÓGICO. INCLUYE RÓTULOS. | SI | UND | 4,00 | $75.000 | $300.000 |
| 2.2 | BOLSAS PARA PUNTO ECOLÓGICO PAQUETE 120 | SI | GL | 1,00 | $25.866 | $25.866 |
| 2.3 | SEÑALIZACION CON COLOLOMBINAS PARA SITIOS INTERNOS DE DISPOSICION DE RESIDUOS | SI | UND | 4,00 | $54.900 | $219.600 |
| 2.4 | HERRAMIENTAS DE LIMIPIEZA (ESCOBA DE OBRA) | SI | UND | 2,00 | $63.000 | $126.000 |
| 2.5 | CINTA PARA DELIMITACION DE ZONA DE ESCOMBROS | SI | ML | 200,00 | $70 | $14.000 |
| 2.6 | PLASTICO NEGRO PARA LA COBERTURA DE LOS RCD | SI | ML | 10,00 | $7.100 | $71.000 |
| | | | | | | |
| 3 | **MANEJO SE SUSTANCIAS QUIMICAS** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 3.1 | PLASTICOS Y KIT DE DERRAME DE SUSTANCIAS | NO | | | | |
| 3.2 | SEÑALIZACIÓN Y ADECUACION DEL SITIO PARA ALMACENAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS | SI | UND | 1,00 | $18.500 | $18.500 |
| 3.3 | CLASIFICACION,ROTULACION Y ETIQUETADO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS | NO | | | | |
| 3.4 | TELA, U OTROS ELEMENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL SUELO DURANTE EL ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS | SI | ML | 10,00 | 5.775,00 | $57.750 |
| | | | | | | |
| 4 | **CONTROL DE EMISIONES ATMOSFERICAS** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 4.1 | PLASTICO PARA LA COBERTURA DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE GENERAR EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO | NO | | | | |
| 4.2 | SISTEMA DE LAVADO DE LLANATAS DE LOS VEHICULOS AL SALIR DE OBRA | NO | | | | |
| 4.3 | TELA MIXTA VERDE/AZUL PARA PROTECCION DE EDIFICOS | NO | | | | |
| 4.4 | CARROTANQUE PARA HUMECTACION DE VIAS DESTAPADAS | NO | | | | |
| | | | | | | |
| 5 | **USO Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 5.1 | COLOMBINAS SEÑALIZACÓN DE ZONAS DE ACOPIOS | SI | UND | 2,00 | $54.900 | $109.800 |
| 5.2 | CINTA PARA DELIMITACIÓN DE ZONAS DE ALMACENAJE | SI | ML | 200,00 | $70 | $14.000 |
| 5.3 | PLASTICO NEGRO O LONA | SI | ML | 30,00 | 7.100,00 | $213.000 |
| | | | | | | |
| 6 | **PROTECCIÓN DEL SUELO** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 6.1 | SACOS DE POLIPROPILENO, PLÁSTICO O LONA IMPERMEABLE PARA ALMACENAMIENTO DE PROCEDENTES DE EXCAVACIONES O MATERIAL CONTAMINADO | NO | | | | |
| 6.2 | LARGUEROS Y MADERA PARA EL ENTIBADO | NO | | | | |
| 6.3 | PLÁSTICO, GEOTEXTIL, U OTROS ELEMENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL SUELO DURANTE EL ALMACENAMIENTO O PREPARACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN | NO | | | | |
| 6.4 | LONAS PARA EL ALMACENAMIENTO TRANSITORIO DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES | NO | | | | |
| | | | | | | |
| 7 | **GESTIÓN DE LA FAUNA Y LA FLORA** | | | | | |
| | **ACTIVIDADES** | | | | | |
| 7.1 | MALLA TIPO POLISOMBRA COLOR VERDE PARA LA DELIMITACIÓN DE ZONAS VERDES, ZONAS DE TALA Y PROTECCIÓN DE ÁRBOLES O ARBUSTOS | SI | ML | 20,00 | $2.940 | $58.800 |
| 7.2 | SEÑALES DE ALERTA PARA LA PROTECCIÓN DE LA FAUNA | NO | | | | |
| 7.3 | LARGUEROS DE MADERA PARA LA PROTECCIÓN DE ÁRBOLES | NO | | | | |
| | | | | | | |
| **TOTAL COSTOS SEGUIMIENTO EJECUCIÓN COMPONENTE GESTIÓN AMBIENTAL** | | | | | | **$ 4.998.316,00** |

# MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA

# SECRETARIA INFRAESTRUCTURA

ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

# PLAN DE MANEJO DE TRANSITO

| ESTIMACION DEL TIEMPO EN EJECUCION DEL PROYECTO | | PROYECTO |
|---|---|---|
| 2 | MESES DE ESTIMACION | MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN LOS CORREGIMIENTOS DE BANCO DE ARENA, PALMARITO Y PUERTO VILLAMIZAR DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA. PRESUPUESTO PARTICIPATIVO |

| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR PARCIAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1. SEÑALIZACION** | | | | | |
| 1.1 | SEÑALIZADOR TUBULAR | Und | 10,00 | $ 54.900,00 | $ 549.000,00 |
| 1.2 | CINTA DE SEGURIDAD | Ml | 1.000,00 | $ 70,00 | $ 70.000,00 |
| 1.3 | LETREROS MOVILES | Und | 4,00 | $ 131.891,00 | $ 527.564,00 |
| 1.5 | CANECA REFLECTIVA | Und | 4,00 | $ 350.000,00 | $ 1.400.000,00 |
| 1.6 | BARRERAS PLASTICAS | Und | - | $ 450.000,00 | $ - |
| 1,7 | SEÑALES PARE Y SIGA | Und | 2,00 | $ 23.900,00 | $ 47.800,00 |
| **2. PERSONAL EJECUCION** | | | | | |
| 2.1 | PALETEROS 12 HORAS - 7 DIAS A LA SEMANA | MES | - | $ 1.747.172,00 | $ - |
| 2.2 | SISTEMA DE COMUNICACIONES (WALKIE TALKIE) | Par | - | $ 350.000,00 | $ - |
| 2,3 | PERMISO PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT), INCLUYE GESTIÓN | Glb | - | $ 200.000,00 | $ - |
| | | | | **TOTAL** | **$ 2.594.364,00** |

| LETREROS MOVILES | CANTIDAD | FRENTES | TOTAL |
|---|---|---|---|
| PERSONAL EN OBRA | 1 | 1 | 1 |
| MAQUINARIA EN OBRA | 1 | 1 | 1 |
| DESVIO | 0 | 1 | 0 |
| REDUCCION A UN CARRIL | 0 | 1 | 0 |
| INICIO DE OBRA | 1 | 1 | 1 |
| FIN DE OBRA | 1 | 1 | 1 |
| VIA CERRADA | 0 | 1 | 0 |
| | | **TOTAL** | 4 |