**PRESUPUESTO ADECUACIONES EN LA UNIDAD DE REACCIÓN INMEDIATA DE LA FISCALÍA**

| PRESUPUESTO GENERAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción | Unidad | Cantidad | V/Unitario | V/Parcial |
| **INVERSIÓN GESTIÓN SOCIAL, AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIPCION** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **VR. UNITARIO** | **VR. TOTAL** |
| **1.0** | **GESTIÓN SOCIAL Y COMUNICACIONES** | | | | |
| **1.1** | **Participación** | | | | |
| 1.1.1 | Reuniones con comunidad de inicio, avance y fin de obra. Incluye logística | un | 2 | $ 500.000 | $ 1.000.000 |
| **2.0** | **Comunicación y Divulgación** | | | | |
| 2.1 | Afiche según manual de imagen (8 referencias -1 por mes, 20 unidades por referencia) | un | 5 | $ 3.000 | $ 15.000 |
| 2.2 | Arrendamiento mensual, instalación y desinstalación valla metálica medidas 8 x 4 en los diferentes sitios de Medellín y sus corregimientos, suministro mensual de fototelón medidas 8 x 4, impreso a 720 dpi, Incluye estructura de soporte, pago de los impuestos, iluminación, seguridad que garantice el buen estado y permanencia en buenas condiciones de la valla, fototelón (lona) medidas 8 x 4 impreso a 720 dpi, mantenimiento de la estructura de la valla, transportes. | un | 1 | $ 3.200.000 | $ 3.200.000 |
| 2.3 | Pendones para volquetas 0,7m*1m con información de la obra (cada volqueta debe portar un pendón a cada lado) | un | 2 | $ 70.000 | $ 140.000 |
| 2.4 | Buzón PQRS en acrílico según diseño suministrado por la entidad (0,35m*0,45m) | un | 1 | $ 120.000 | $ 120.000 |
| 2.5 | Cartelera informativa de 1,20m*0,80m en corcho | un | 1 | $ 100.000 | $ 100.000 |
| 2.6 | Papelería y formatos (Conformación AZ que contiene la información de la gestión social del contrato, atención PQRS, actas) (VALOR MES) | mes | 9 | $ 70.000 | $ 630.000 |
| 3.0 | **Plan de Manejo de Tránsito - PMT** | | | | |
| 3.1 | Pasacalles según manual de imagen (lona, 7x0,8 m, impresión injekt), incluye instalación | un | 1 | $ 142.000 | $ 142.000 |
| 4.0 | **Sostenibilidad** | | | | |
| **5.0** | **GESTIÓN AMBIENTAL** | | | | |
| **5.1** | **Manejo de Residuos Sólidos** | | | | |
| 5.1.1 | Canecas de 5 galones con tapa y debidamente rotuladas (tener en cuenta tres juegos de dos recipientes ordinarios y reciclables para oficina Contratista, Interventoría y Almacén) | un | 6 | $ 28.000 | $ 168.000 |
| 5.1.2 | Canecas de 55 galones con tapa y debidamente rotuladas (tener en cuenta juego de tres recipientes ordinarios, reciclables y especiales ) | un | 9 | $ 75.000 | $ 675.000 |
| 5.1.3 | Bolsas plásticas para los frentes de obra color gris (residuos ordinarios) | un | 500 | $ 210 | $ 105.000 |
| 5.1.4 | Bolsas plásticas para los frentes de obra color verde (residuos reciclables) | un | 550 | $ 210 | $ 115.500 |
| 5.1.5 | Bolsas plásticas para los frentes de obra color rojo (residuos especiales) | un | 200 | $ 100 | $ 20.000 |
| 5.1.6 | Construcción de caseta para el acopio de residuos sólidos comunes. Incluye teleras, tejas de zinc, largueros | un | 3 | $ 450.000 | $ 1.350.000 |
| 5.1.7 | Recolección de residuos sólidos especiales por parte de una empresa autorizada | un | 6 | $ 140.000 | $ 840.000 |
| 5.1.8 | Transporte y disposición de madera no reutilizable, quedando util para las estufas ecologicas comunitarias. (Cantidad minima de 10 m3 incluye cargue del vehículo) | m3 | 14 | $ 28.130 | $ 393.820 |
| 5.1.9 | Herramientas y equipos para el aseo y limpieza en obra | Global | 1 | $ 480.600 | $ 480.600 |
| 5.1.10 | Costales de fibra para recolección y acopio temporal de residuos de construcción | un | 500 | $ 500 | $ 250.000 |
| 5.1.11 | Señalización en sitios internos de disposición temporal de residuos (La señalización debe estar laminada o plastificada, letra visible tamaño 0.25*0.4m) | Global | 1 | $ 200.000 | $ 200.000 |
| **6.0** | **Maquinaria, vehículos y equipo en obra** | | | | |
| 6.1 | Extintor Multipropósito (ABC) de 20 libras | un | 2 | $ 65.000 | $ 130.000 |
| **7.0** | **Ahorro y uso eficiente de agua y energía** | | | | |
| 7.1 | Instalación de dispositivos ahorradores de energía | Global | 1 | $ 137.381 | $ 137.381 |
| 7.2 | Suministro e instalación de dispositivos reguladores para mangueras, llaves e hidrolavadoras | Global | 2 | $ 48.000 | $ 96.000 |
| 7.3 | Hidrolavadora (*) | un | 1 | $ 630.000 | $ 630.000 |
| 7.4 | Sistema de recirculación de aguas (Tanque Acuaplast 500 Lt, Bomba Sumergible 220 V) | un | 1 | $ 379.181 | $ 379.181 |
| 7.5 | Elementos para la recolección y uso de agua lluvias | un | 1 | $ 141.800 | $ 141.800 |
| 8.0 | **Manejo de sustancias químicas** | | | | |
| 8.1 | Kit de emergencia para derrames químicos. Incluye bolsa con arena, caneca de 5 galones, bolsas plásticas, pala pequeña, guantes y mascarilla para concentración de partículas) | un | 2 | $ 320.000 | $ 640.000 |
| 8.2 | Extintor Multipropósito (ABC) de 20 libras | un | 2 | $ 68.250 | $ 136.500 |
| 8.3 | Alquiler Bomba manual Gasolina | día | 15 | $ 25.900 | $ 388.500 |
| 8.4 | Adecuación del sitio para almacenamiento de sustancias químicas. Construcción de caseta para el acopio de combustibles (tamaño acorde al volumen máximo que se manejará). Incluye, extintor multipropósito ABC de 20 libras, tejas de zinc, largueros metálicos, cerramiento en malla metálica, vaciado de mortero para el piso y dique de contención en concreto (ningún material constructivo debe ser inflamable). | Global | 1 | $ 956.222 | $ 956.222 |
| **9.0** | **Uso y almacenamiento adecuado de materiales de construcción** | | | | |
| 9.1 | Teleras 1,35m x 0,90 m para construcción de acopios | un | 200 | $ 21.000 | $ 4.200.000 |
| 9.2 | Plástico Negro, calibre 4 y ancho de 2 m. | m2 | 400 | $ 2.200 | $ 880.000 |
| 9.3 | Malla de seguridad (construcción) Naranja (Rollo por 50 mts) | un | 20 | $ 62.500 | $ 1.250.000 |
| 9.4 | Balizas (1,4m) | un | 10 | $ 42.000 | $ 420.000 |
| 9.5 | Señalización de zonas de acopio (La señalización debe estar laminada o plastificada, letra visible tamaño 0.25*0.4m) | Global | 1 | $ 600.000 | $ 600.000 |
| **10** | **Control de emisiones atmosféricas** | | | | |
| 10.1 | Manguera 1/2" para riego | m | 200 | $ 3.500 | $ 700.000 |
| 10.2 | Plástico Negro, calibre 4 y ancho de 2 m. | m2 | 300 | $ 2.200 | $ 660.000 |
| 10.3 | Cubierta para la concretadora. Incluye largueros y plástico | Global | 1 | $ 197.334 | $ 180.000 |
| 10.4 | Caseta para la cortadora. Incluye largueros, plástico y caja desarenadora | Global | 1 | $ 197.334 | $ 197.334 |
| 10,5 | Tela negra para protección perimetral de edificaciones | m | 1.500 | $ 4.500 | $ 6.750.000 |
| **11** | **Protección del suelo** | | | | |
| 11,1 | Sacos de polipropileno, plástico o lona impermeable para el almacenamiento de procedentes de excavaciones | un | 250 | $ 900 | $ 225.000 |
| 11,2 | Lonas para el almacenamiento transitorio de materiales producto de excavaciones y demoliciones, control de derrames de maquinaria | Global | 1 | $ 100.000 | $ 100.000 |
| **12** | **Manejo de campamento e instalaciones temporales** | | | | |
| 12.1 | Malla Seguridad (Construcción) Naranja (Rollo x 50 mts) | un | 10 | $ 62.900 | $ 629.000 |
| **13** | **Prevención de contaminación de cuerpos de agua de redes de servicios públicos** | | | | |
| 13.1 | Caja desarenadora móvil para la concretadora | un | 1 | $ 65.000 | $ 65.000 |
| 13.2 | Adecuación o provisión de infraestructura, pisos duros, canal perimetral, trampa de grasa, desarenador y/o sedimentador para la conducción y tratamiento de aguas de escorrentía o de lavado | un | 1 | $ 577.100 | $ 577.100 |
| 13.3 | Tela geotextil para protección de sumideros | m | 150 | $ 5.000 | $ 750.000 |
| 13,4 | Alquiler de baño portátil con 2 limpieza por semana (atiende a 15 personas). | mes | 36 | $ 525.000 | $ 18.900.000 |
| **14** | **Gestión de la fauna y la flora** | | | | |
| 14.1 | Malla tipo polisombra color naranja para la delimitación de zonas verdes, zonas de tala y protección de árboles o arbustos.(Rollo por 100 m x 1,50 m ancho) | m | 500 | $ 1.800 | $ 900.000 |
| 14.2 | Teleras 1,35m x 0,90 m | un | 30 | $ 21.000 | $ 630.000 |
| 14.3 | Señales de alerta para la protección de la fauna | Global | 1 | $ 100.000 | $ 100.000 |
| 14.4 | Largueros de madera para la protección de árboles | un | 50 | $ 4.500 | $ 225.000 |
| **15** | **Estructuración e Implementación PMT** | | | | |
| 16 | **SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** | | | | |

**PRESUPUESTO ADECUACIONES EN LA UNIDAD DE REACCIÓN INMEDIATA DE LA FISCALÍA**

| PRESUPUESTO GENERAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción | Unidad | Cantidad | V/Unitario | V/Parcial |
| 16.1 | **SUBPROGRAMA MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO** | | | | |
| 16.1.1 | Chalecos para director, ingenieros, residentes, auxiliares. Estampados según manual de identidad | un | 10 | $ 55.000 | $ 550.000 |
| 16.1.2 | Bordado de logos en uniformes según manual de imagen de la Alcaldía de Medellín | un | 50 | $ 5.200 | $ 260.000 |
| 16.1.3 | Chalecos reflectivos sencillo (Uso subcontratistas o trabajos corta duración máximo 3 meses) | un | 10 | $ 12.900 | $ 129.000 |
| 16.1.4 | Chalecos para bandereros | un | 2 | $ 45.000 | $ 90.000 |
| 16.1.5 | Camilla de Primeros Auxilios (*) | un | 4 | $ 240.000 | $ 960.000 |
| 16.1.6 | Botiquín primeros auxilios (incluye 2 dotaciones) | un | 4 | $ 150.000 | $ 600.000 |
| 16.1.7 | Silbato brigadistas | un | 4 | $ 4.000 | $ 16.000 |
| 16.1.8 | Riñonera dotada para brigadistas y adhesivo identificación brigadista en casco | un | 4 | $ 30.000 | $ 120.000 |
| 16.1.9 | Alarma para el proyecto | un | 1 | $ 525.000 | $ 525.000 |
| 16.1.10 | Protección colectiva altura (perímetro losas construcción edificaciones) | m | 50 | $ 38.300 | $ 1.915.000 |
| **17** | **SUBPROGRAMA HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL** | | | | |
| 17.1 | Extintor SOLKAFLAM de 10 libras | un | 2,0 | $ 140.000 | $ 280.000 |
| 17.2 | Señalización para campamento en acrílico (0,25m*0,40m). Avisos de Poliestireno (señales de Prohibición, acciones de mando, de prevención, condiciones de seguridad, señales de incendio). Rotulación de productos químicos y las respectivas hojas de seguridad | Global | 1,0 | $ 500.000 | $ 500.000 |
| 17.3 | Baño fijo para campamento (Según R.2400 de1979: sanitario, lavamanos, orinal, ducha) | un | 2,0 | $ 450.000 | $ 900.000 |
| 17.4 | Lavamanos artesanal para uso de baño portátil. Incluye una caneca de 55 galones y llave boca manguera, y una caneca de 25 galones para manejo aguas residuales | un | 2,0 | $ 65.000 | $ 130.000 |
| **TOTAL GESTIÓN SOCIAL, AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** | | | | | **$ 59.493.938** |