| ALCALDIA DE MIRAFLORES, GUAVIARE Nit. 800103198-4 | | | | | DE LA MANO CON EL MEDIO AMBIENTE |
|---|---|---|---|---|---|
| | **MACROPROCESO** | SISTEMA INTEGRADO DE CALIDAD | **CÓDIGO** | PR-EP-046 | |
| | **PROCESO** | APOYO | **VERSIÓN** | 1 | |
| | **SUBPROCESO** | SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO TERRITORIAL | | | |
| | **REGISTRO** | ESTUDIO DE MERCADO | **PÁGINA:** | 1 DE 1 | |

| | |
|---|---|
| **OBJETO** | **PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TRANSPORTE DE ELECTROCOMBUSTIBLE EN LA RUTA VILLAVICENCIO META – MIRAFLORES GUAVIARE, DESTINADO A LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL MUNICIPIO DE MIRAFLORES, GUAVIARE** |
| **BPIN** | **N/A** |

**ESTUDIO DE MERCADO**

| ITEM | REF | DESCRIPCION | UND | COTIZACION 1 | COTIZACION 2 | COTIZACION 3 | VALOR MEDIA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cot | ETAPA 1: Servicio de transporte terrestre Villavicencio Meta - Municipio de Calamar Guaviare, este transporte se debe hacer en vehículo debidamente autorizado para el transporte de mercancías peligrosas el cual debe contar con el registro Nacional de Transporte de Mercancías Peligrosas, expedido por la Dirección Territorial del Ministerio de Transporte y contar con el manifiesto de carga; el conductor del vehículo debe contar con curso básico obligatorio de capacitación para conductores que transporten mercancías peligrosas, el servicio consiste: punto de salida desde la planta de Terpel S.A. de Apiay en la ciudad de Villavicencio Meta con destino hasta el puerto fluvial del municipio de Calamar-Guaviare. | Kilo | 300 | 290 | 280 | $ 290.00 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ETAPA 2: Llegada la carga a calamar no se cuenta con vía terrestre habilitada por el ministerio de transporte que conduzca al municipio de Miraflores Guaviare por ese motivo se debe realizar el descargue y Transvasar el ACPM a tanques u otros recipientes, los equipos deben cumplir con los requisitos por los decretos No, 1609 de 2002 y No, 4299 de 2005 o las normas que lo modifiquen o sustituyan y portar los documentos que para el efectos emitan los ministerios de minas y energía y de transporte so pena de estar incurso en sanciones establecidas resolución No, 002394 de 2009, del ministerio de | | | | | | |
| 2 | Cot | transporte, cumpliendo con todos los protocolos de seguridad reglamentado por la Dirección Territorial del Ministerio de Transporte al transportar combustibles líquidos derivados del petróleo, el propietario del vehículo autorizado para este fin es decir la Embarcación fluvial para transporte de carga con patente de navegación vigente expedido por la dirección de transporte y transito fluvial competente rio Vaupés y afluentes servicio público, y certificado propiedad de motores de embarcación expedido por inspección fluvial subdirección de tránsito grupo operativo en tránsito acuático ministerio de transporte dirección de transporte y transito tipo fuera de borda potencia y demás según norma vigentes para el fin solicitado por el municipio de Miraflores Guaviare, además de acatar lo establecido en el Decreto 1609, debe cumplir con lo estipulado en los Decretos 1521 de 1998, 300 de 1993, 2113 de 1993 y el 283 de 1990, expedidos por el Ministerio de Minas y Energía o las disposiciones que se expidan sobre el tema por esta entidad o las que haga sus veces. | Kilo | 920 | 900 | 920 | $ | **913.00** |
| 3 | Cot | ETAPA 3: Una vez llegado al municipio de Miraflores Guaviare al puerto fluvial dentro del casco urbano del municipio de Miraflores Guaviare se debe realizar el descargue y cargue a remolques. El supervisor del municipio deberá exigir al contratista por las condiciones técnicas pactadas por el municipio para garantizar que ingrese al municipio de Miraflores Guaviare el total de la carga encomendada y verificar el estado del combustible que no sea alterado, y tomar las medidas pertinentes del manejo de la carga en concordancia con el Decreto 1609 de 2002 Capitulo II Articulo 4 según numeral o literal que aplique para tal fin, la vigilancia, inspección y control de la Superintendencia de Puertos y Transporte o quien haga sus veces; el sitio de almacenamiento es en la subestación eléctrica del casco urbano de Miraflores Guaviare ubicada a 300 metros sobre la vía Miraflores – Buenos Aires, ser entregado al municipio de Miraflores Guaviare por medio del supervisor del contrato en coordinación con Almacén Municipal. | Kilo | 120 | 125 | 130 | $ | **125.00** |

**Notas:**

1. El valor de los insumos incluye la entrega en el Municipio de Miraflores, Guaviare
2. El valor unitario fue calculado mediante la media de tres cotizaciones del estudio de mercado

**Elaboró:**

**DONAR GIOVANNI MENDEZ URREGO**
Tecnico Administrativo - SPIDT

**Aprobó:**

**HEIDY BIBIANA RAMOS DIAZ**
Secretaria de Planeación Infraestructura y Desarrollo Territorial