

## 1. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS:

### Ítem 1 - Transporte Carga y Pasajeros - Operación General:

- El oferente garantizará la prestación de servicio, con conductores profesionales especializados de transporte empresarial, para la movilidad del personal administrativo y operativo, ceñido a la buenas prácticas empresariales, todo enmarcado de acuerdo a las exigencias del Decreto 431 de 2017 expedido por el Ministerio de Transporte y que permitan el traslado de personal y/o carga (Incluido transporte de material bibliográfico u otros elementos).
- Los modelos de vehículos asignados a los servicios deben ser a partir de 2017
- Para BibloRed el vehículo denominado VAN CARRIE es un vehículo que pueda realizar transporte de pequeñas cargas (inferiores a 1 ton) y al mismo tiempo llevar a 1 o 2 funcionarios, pero que su cobro sea diferente y más bajo que de un furgón de 1 tonelada.
- Se debe contar con un sistema de comunicación eficiente entre la central de despachos del oferente, los vehículos y el supervisor del contrato asignado por la UT Bogota Lectora.
- Todos aquellos contemplados en el Anexo 7. "Condiciones mínimas de los vehículos"
- Tener un sistema digital de seguimiento de los servicios con acceso a BibloRed en caso de requerirse. (deseable)
- Proporcionar como valor agregado un coordinador/supervisor de despachos, quien deberá realizar los informes pertinentes y asignación de los servicios requeridos.
- Entendiendo que las actividades asociadas a las estrategias móviles y éstas a su vez responden a un servicio público e institucional como lo son las bibliotecas públicas, el personal asignado debe contar con capacitación en atención a usuarios y grupos poblacionales etáreos así como formaciones o manuales en violencia basada en género.
- Entendiendo que las actividades están asociadas al transporte de personas, la empresa deberá contemplar en capacitar a su personal en temas de Seguridad Vial, primer respondiente o similares para estar preparado en caso de alguna eventualidad

# Descripción servicios a cotizar:

A continuación, realizamos la descripción de los servicios requeridos por BibloRed según las necesidades de la programación de la misma y los cuales están referenciados en el Anexo 9. "Plantilla para cotizar".

#### Ruta Circular:

Servicio que se presta <u>únicamente</u> a los colaboradores de la biblioteca pública Virgilio Barco de martes a sábado en el horario de las 8:00 pm, con una van de hasta 19 pasajeros, realizando la siguiente ruta:

Saliendo del parqueadero de la Biblioteca Pública Virgilio Barco (Av Cra 60 #57-60), tomando la calle 63 hacia el oriente deteniéndose en la estación de SITP Parque de los Novios, girará por la NQS al sur realizando paradas en: Estación Movistar, Universidad Nacional y Av el Dorado, tomará la Av. Calle 26, hasta avenida ciudad de Cali realizando paradas en Av.Cra 68, Av. Boyacá, Av Rojas (estación Don Bosco) y Av. Ciudad de Cali. (los puntos de paradas, podrán ser ajustados en cualquier momento, de acuerdo a la necesidad de BibloRed).

**Punto a Punto:** (solo aplica para vehículos: Doble cabina, Van, Van Carry, Buseta, Buses y Furgones) Servicio de trayecto de un punto de origen hasta un punto de destino, entre bibliotecas, PPP's, Bibliotecas Comunitarias, Manzanas de Cuidado u otros que la operación designe, dentro del perímetro del distrito de Bogotá, no aplica para BP Pasquilla, BP Sumapaz o ubicaciones veredales.













Este servicio deberá tener un tiempo de espera de por lo menos 10 minutos, que permita su abordaje sin cobro extra de tiempo.

#### Hora o Fracción:

Servicio con disponibilidad del vehículo para recorrido por tiempo abierto, en desplazamientos a diferentes puntos de operación del programa BibloRed la Red o aun solo punto y con espera. No habrá un tiempo mínimo para este servicio.

#### Todo el día: (8 horas):

Servicio con disponibilidad del vehículo para realizar varios recorridos entre puntos de operación del programa BibloRed la Red o de un punto a otro con espera en un rango de 8 horas desde la hora de citación del servicio; de llegarse a sobrepasar este tiempo, el tiempo adicional se cobrará hora o fracción según el vehículo teniendo en cuenta las aproximaciones descritas el anexo técnico.

### Servicio Biblioteca Sumapaz (10 horas):

La biblioteca de Sumapaz está ubicada en la localidad del mismo nombre, en el Centro Poblado vereda La Unión, Corregimiento de San Juan- vereda San Juan. Para este servicio el oferente, deberá contar con vehículos que puedan transitar por carretera no pavimentada. De superar el tiempo de 10 horas del servicio, las horas adicionales se facturarán de acuerdo a la tabla de valores hora o fracción del ítem de vehículo correspondiente teniendo en cuenta las aproximaciones descritas en el ítem anterior. (ítems 31 al 50 de la tabla) y

#### Servicios Adicionales:

**Carretilla:** Tipo Zorra, diseñado para facilitar el transporte de carga pesada o voluminosa de un lugar a otro.

# Auxiliar de carga por Horas (2h, 4h y 8h):

Colaborar en la carga y descarga, traslado, manipulación y desplazamiento de mercancías. El personal deberá contar con los elementos adecuados para ejercer fuerza o levantar objetos pesados; dichos elementos, seguros y demás deberán ser aportados por la empresa de transporte, así como la responsabilidad en caso de accidente por ocasión del oficio. BibloRed podrá exigir en cualquier momento la documentación pertinente para esta labor. Tener en cuenta el anexo de SST.

### Ítem 2 - Transporte de Carga y Pasajeros Módulo Biblioteca itinerante:

La Biblioteca Itinerante se crea con la intención de extender los servicios bibliotecarios a zonas rurales y urbanas de la ciudad que por diversas razones de carácter social, económico, espacial y/o cultural, no tienen acceso a la biblioteca. Esta estrategia es un escenario modular móvil tipo remolque, con tiro de arrastre específico (Ver Anexo 1: Ficha Técnica Módulos Itinerantes).

Transporta siempre mínimo 2 funcionarios.

El oferente deberá garantizar el cumplimiento de los servicios. El programa **BibloRed no puede** suspender o cancelar un servicio por falta de conductor o no disponibilidad de vehículo.

La estructura general de los módulos está compuesta por un tráiler de dimensiones generales de 245 cm (H) x 160 cm (A) x 140 cm (L) y con un acoplador/enganche tipo bola Ref: 1 - 7/8 Pulgadas, para lo cual se requiere:













- Vehículo con enganche a) Acoplador de bola Ref: 1 7/8 Pulgadas. b). Tiro de arrastre del vehículo Ref: 1 - 7/8 Pulgadas. c) Conector eléctrico de 7 vías. d) Los vehículos deberán contar con las instalaciones y acoples eléctricos para el enganche de las estrategias.
- Disponibilidad para cumplir los servicios.
- Compromiso en la puntualidad de los servicios.
- En caso de falta del conductor o vehículo (principal) se debe garantizar su reemplazo, con personal, igualmente calificado, en un máximo de 2 horas y un vehículo de las mismas características técnicas.
- Se debe tener en cuenta que las estrategias itinerantes atenderán servicios en el distrito urbano y rural de Bogotá, la distancia de los puntos no podrá alterar el valor del servicio.
- Se espera completa colaboración entre el conductor para con la/el mediador(a), a fin de fortalecer el equipo de trabajo necesario para el desplazamiento de las estrategias.
- Al ser el acople mecánico, el proceso deberá ser responsabilidad del conductor de la empresa con apoyo del personal del programa BibloRed, según el protocolo establecido.
- Entendiendo que las actividades asociadas a las estrategias móviles y éstas a su vez responden a un servicio público e institucional como lo son las bibliotecas públicas, el personal asignado debe contar con capacitación en atención a usuarios y grupos poblacionales etáreos así como formaciones o manuales en violencia basada en género.
- No se podrá recoger y dejar personal de BibloRed fuera de los puntos autorizados por la supervisión del contrato.
- Todo daño ocasionado a terceros será asumido por la empresa transportadora.
- Todos los vehículos presentados y asignados a éste servicio deben cumplir con su funcionamiento eléctrico compatible con los módulos.

### Descripción Servicios a cotizar Item 2:

#### Punto a Punto:

Servicio de trayecto desde un punto de origen (los módulos se encuentran parqueados en la biblioteca pública Virgilio Barco), hasta un punto de destino que la operación designe, dentro del perímetro del distrito de Bogotá incluyendo las ubicaciones rurales o veredales.

### Hora o Fracción:

Servicio con disponibilidad del vehículo para recorrido por tiempo, en desplazamientos a diferentes puntos de operación del programa BibloRed la Red o a un solo punto y con espera.

## Item 3 - Transporte de Carga y Pasajeros Territorios Lectores - Maletas Viajeras/Rodamonte

En el marco de la Política Pública de LEO la línea de Comunidad y Territorio está encargada de implementar proyectos de Lectura, Escritura y Oralidad en las zonas rurales y urbanas de la ciudad, para lo cual resulta **deseable** (no obligante) que se vinculen servicios de personal y vehículos por ejemplo de la localidad 20 de Sumapaz, 5 de Usme en cada uno de sus casos; en pro de ofrecer, priorizar y dar oportunidad a los pobladores de la zona y en segundo lugar, contar con personal que conozca las condiciones geográficas y sociales de la localidad a fin de garantizar un servicio oportuno y eficiente.

La empresa de transporte deberá contar con vehículos que puedan cumplir los desplazamientos en terrenos cuyas características son caminos o vías no pavimentadas en su totalidad o caminos de piedra o tierra.

### a) Territorios lectores













Servicio de traslado de funcionarios y/o usuarios por <u>hora o fracción de la misma</u>, entre puntos previamente avalados por la coordinación de la línea de Comunidad y Territorio entendiendo las dinámicas territoriales urbana y rural.

## b) Maletas Viajeras (Maleta Rodamonte)

Servicio de traslado de 1 o más funcionarios, por <u>hora o fracción</u> de la misma, desde un punto bibliotecario o un punto avalado por la Coordinación Operativa hacia una vereda, ruralidad o viceversa, con un baúl de madera de dimensiones: 65cm de alto x 43cm de profundidad x 55cm de ancho; para efectos de cumplimiento de las metas de la línea de Comunidad y Territorio, durante el 2024 los desplazamientos se realizaron con una camioneta 4x4 tipo Duster con baúl (no obligante), el Oferente puede presentar vehículos que cumplan con las especificaciones completas de las dimensiones de la carga (maleta). (Anexo 3. Ficha técnica).

Contar con todas las medidas de seguridad para salvaguardar todos los elementos transportados, evitando daños de los mismos.

## Descripción Servicios a cotizar ítem 3:

#### Hora o Fracción:

Servicio con disponibilidad del vehículo para recorrido por tiempo, en desplazamientos a diferentes puntos de operación del programa BibloRed la Red o aun solo punto y con espera, entendiendo las dinámicas territoriales urbana y rural.

Los servicios se prestarán de acuerdo a la necesidad de la programación de BibloRed y zonas de influencia de las estrategias, así:

- BP Pasquilla a Zona rural de Ciudad Bolívar
- BP Marichuela a Zona rural de Usme
- BP Sumapaz a Zona rural de influencia
- BP Sumapaz a Bogotá con regreso
- Otras localizaciones rurales de las demás localidades

### Para todos los servicios de BibloRed:

Los vehículos deben iniciar los recorridos con todas las condiciones idóneas: Gasolina, óptimo estado mecánico, y en lo posible, reconocimiento previo de la posible ruta o destino por parte del conductor; esto con la finalidad de optimizar los tiempos de desplazamiento









