Lina Rojas.

| | PROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA | Código FT-GADM-001 |
|---|---|---|
| | | Serie: 111-3.2 |
| | *SOLICITUD CERTIFICACIÓN DE NO DISPONIBILIDAD DE PERSONAL DE PLANTA SUFICIENTE E INEXISTENTE* | Versión 02 |
| | | Página 1 de 1 |

| SOLICITUD CERTIFICACIÓN DE NO DISPONIBILIDAD DE PERSONAL DE PLANTA SUFICIENTE E INEXISTENTE | |
|---|---|
| FECHA | OCTUBRE 2026 |
| OFICINA GESTORA - SOLICITANTE | SUBDIRECTOR TECNICO |
| DIRIGIDO A: | OFICINA DE TALENTO HUMANO |
| OBJETO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO | **PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"** |
| PERFIL A CONTRATAR (Especificar educación y experiencia) | • Título: INGENIERO (A) INDUSTRIAL<br>• Experiencia: Experiencia en Entidades públicas y/o privadas, como mínimo de dos (02) años |
| TIPO DE REQUERIMIENTO | Solicito se certifique:<br>• Si existe personal de la Planta de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga para prestar el Servicio a contratar.<br>• Si existe Personal en la Planta, pero éste es insuficiente para prestar el Servicio a Contratar.<br>• No existe dentro de la misma planta, quien preste el servicio solicitado. |
| FIRMA DEL SOLICITANTE | **CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL**<br>**Subdirector Técnico** |

LA ASESORA DEL GRUPO DE GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA

NIT: 890204109-1

CERTIFICA:

Que revisada la planta de cargos de funcionarios de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, en la actualidad no existe el personal suficiente, ni disponible, ni dentro de la misma planta, quien preste el servicio solicitado para desarrollar el siguiente objeto:

PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERIA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"

Con el perfil que se describe a continuación: INGENIERO (A) INDUSTRIAL, con experiencia profesional en entidades públicas y/o privadas, como mínimo de dos (02) años.

Este servicio no requiere de dedicación de tiempo completo, ni implicará subordinación por parte del funcionario con quien ostente la calidad de supervisor.

Dado en Bucaramanga a los veintiocho (28) día del mes octubre de 2026, por requerimiento de la Oficina Gestora Subdirección Técnica de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga.

**NATHALIE ANDREA SAAVEDRA RINCÓN**
Asesor Grado 01
Grupo Talento Humano

Elaboró: Diana Mejia Duitama – Técnico operativo

| | PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO | Código: FT-DIR-030 |
|---|---|---|
| | | Serie: |
| | *SOLICITUD DE CERTIFICACION PLAN DE ADQUISICIONES* | Versión: 02 |
| | | Página 1 de 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fecha | NOVIEMBRE 2026 | | |
| Oficina solicitante | SUBDIRECTOR TECNICO | | |
| Dirigido a: | Oficina Asesora de Planeación | | |
| Objeto de la prestación del servicio | **PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"** | | |
| Tipo de requerimiento | Solicito se certifique si dentro del plan anual de adquisiciones de la vigencia 2026, se encuentra incluido el objeto contractual mencionado. | | |
| Valor y plazo | **CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE ($5.333.333)** | | PLAZO EN LETRAS Y NÚMEROS: UN (01) MES Y DIEZ (10) DÍAS |
| Modalidad de Selección | Contratación Directa | Código UNSPSC | 80111600 |
| Rubro afectado Otros servicios de La administración Pública NCP | Número de Rubro: **2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201** | Gastos de Funcionamiento: | Gastos de Inversión: __x |
| Firma | **CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL**<br>Subdirector Técnico | | |

Lina

| | | |
|---|---|---|
| | PROCESO DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO | Código: FT-DIR-031 |
| | | Serie: 140-3.2 |
| | *CERTIFICADO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES* | Versión:01 |
| | | Página 1 de 1 |

**Certificado No. C.2.7.1.67**

**EL JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN DE LA DIRECCION DE TRANSITO DE BUCARAMANGA**

**CERTIFICA**

Que de acuerdo con el Plan Anual de Adquisiciones de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga para la vigencia 2026 adoptado mediante Resolución No. 010 del 07 de enero de 2026, aparece registrada la siguiente información:

**Objeto contractual:** **C.2.7.1.67** "PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA."

**Valor:** CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE (5.333.333).

**Rubro Afectado:** 2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201

**Plazo:** UN (01) MES Y DIEZ (10) DÍAS.

**Vigencias futuras:** N/A

Se expide la presente el 04 de noviembre de 2026, de conformidad con la solicitud realizada por el Subdirector Técnico de la dirección de tránsito de Bucaramanga.

Atentamente,

**DIEGO ORLANDO RODRIGUEZ ORTIZ**
**JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACION**

| | | |
|---|---|---|
| FECHA: | NOVIEMBRE de 2026 | |
| OFICINA SOLICITANTE: | Subdirección Técnica | |
| DIRIGIDO A: | Oficina Asesora de Planeación | |
| NOMBRE DEL PROYECTO DE INVERSIÓN AL QUE APLICA: | MANTENIMIENTO Y/0 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACION DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA | |
| METAS A CUMPLIR EN EL PLAN DE DESARROLLO | MEJORAR LOS 7-200 METROS LINEALES DE INFRAESTRUCTURA SEMAFORICA | |
| OBJETO: | **PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"** | |
| RUBRO DE INVERSIÓN | Nombre: OTROS SERVICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA N.C.P | Numero: **2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201** |
| VALOR (Letras y número) | **CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE ($5.333.333)** | |
| PLAZO EN LETRAS Y NÚMEROS: | UN (01) MES Y DIEZ (10) DÍAS | |
| TIPO DE REQUERIMIENTO: | Solicito se certifique que el proyecto se encuentra inscrito en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal. | |
| FIRMA: | **CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL**<br>Subdirector Técnico | |

**EL JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN DE LA DIRECCION DE TRANSITO DE BUCARAMANGA**

**CERTIFICA**

Que el proyecto de inversión:

**MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACION DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA**

Se encuentra inscrito en el banco de programas y proyectos de inversión municipal con el código BPIN No. 202500000035252

| | |
|---|---|
| **Objeto Contractual:** | **C.2.7.1.67** "PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA." |
| **Valor**: | CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE (5.333.333). |
| **Rubro Afectado:** | 2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201 |
| **Plazo:** | UN (01) MES Y DIEZ (10) DÍAS. |
| **Vigencias Futuras:** | N/A |

Se expide la presente el 04 de noviembre de 2026, de conformidad con la solicitud realizada por el Subdirector Técnico de la dirección de tránsito de Bucaramanga.

Atentamente,

**DIEGO ORLANDO RODRIGUEZ ORTIZ**
**JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACION**

Lina R.

| | PROCESO GESTION FINANCIERA | Código: FT-GFINA-003 |
|---|---|---|
| | | Serie: 120-3,2-37 |
| | SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL | Versión: 09 |
| | | Página 1 de 1 |

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

| | |
|---|---|
| Fecha de Solicitud del Certificado: | **NOVIEMBRE del 2026** |

**2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN / TIPO DE SOLICITUD**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Orden de Compra ____ | Orden de Servicio. ____ | Consultoría ____ | Convenio ____ |
| Contrato de Obra, Servicios y/o Suministro ____ | | Otro ¿Cuál?: ____ | |
| Contrato de Prestación de Servicios (CPS): | | | |
| Honorarios: | | Otros Servicios Personales: _X___ | |

**2. CLASIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL GASTO - IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL**

| | |
|---|---|
| Tipo de Gasto: | Funcionamiento ____ Inversión__x____ |
| Concepto / Justificación: **PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"** | |
| Nombre del Rubro | OTROS SERVICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA NCP |
| Número del Rubro (Código) | 2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201 |
| Valor en Números ($): | **($5.333.333)** |
| Valor en Letras: | **CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TRESINTA Y TRES PESOS M/CTE** |

**3 SOLICITANTE, AUTORIZACIÓN Y SEGUIMIENTO**

| **A. SOLICITANTE (Dependencia Gestora)** | **B. AUTORIZACIÓN Y APROBACIÓN** |
|---|---|
| **CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL**<br>**Subdirector Técnico** | **DIEGO ORLANDO RODRÍGUEZ ORTÍZ**<br>Director General (E) |
| **C. RECEPCIÓN OFICINA PRESUPUESTO** | **D. VIABILIDAD PRESUPUESTAL** |
| Fecha de Recibido: 10/NOV/26<br>Firma de Recibido: | Vo.Bo. Subdirector(a) Financiero(a) |

# DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA - DTB

**Nit: 890204109-1**

## PRESUPUESTO

### CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: CDP2026-1011

**EL SUBDIRECTOR FINANCIERO DE LA DIRECCION DE TRANSITO DE BUCARAMANGA**
**En cumplimiento de lo dispuesto en el Decreto 111 de 1996 Artículo 71 y Acuerdo Municipal 076 de 2005**

**C E R T I F I C A**

**QUE EN EL PRESUPUESTO DE RENTAS Y GASTOS DE LA DIRECCION DE TRANSITO DE BUCARAMANGA PARA LA VIGENCIA 2026, EXISTE Y SE REGISTRA PRESUPUESTALMENTE LO SIGUIENTE:**

| RUBRO | DESCRIPCIÓN | FUENTE DE FINANCIACIÓN | BPIN | VALOR |
|---|---|---|---|---|
| 2.3.2.02.02.009.2025000000 35252.2.2409003.91119.201 | Otros servicios de la administración pública n.c.p. | TM - TRANSFERENCIAS MUNICIPALES | 202500000035252 | $ 5.333.333,00 |
| | | | **TOTAL** | **$ 5.333.333,00** |

**Valor:** CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS
**Unidad Gestora:** D0400 SUBDIRECCION TECNICA
**Acto Administrativo:** RES. 845-2025
**Fecha Inicial:** 10-NOVIEMBRE-2026
**Fecha Vencimiento:** 31-DICIEMBRE-2026
**Concepto del CDP:** PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"

Expedido en Bucaramanga a los 10 días del mes de noviembre de 2026

**CLAUDIA PATRICIA SANABRIA ARROYAVE**
SUBDIRECTOR FINANCIERO (E)



Impreso por: CLAUDIA MILENA ROA URIBE
Email: info@transitobucaramanga.gov.co
Km 4 vía Girón - Bucaramanga (Santander) Tel. PBX: 3174347156

Desarrollado por: Neptuno Smart System

# DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA - DTB

**Nit: 890204109-1**

## PRESUPUESTO

Elaboro: CROA



Impreso por: CLAUDIA MILENA ROA URIBE

Email: info@transitobucaramanga.gov.co

Km 4 vía Girón - Bucaramanga (Santander) Tel. PBX: 3174347156

Desarrollado por: Neptuno Smart System

**OFICINA GESTORA: OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**FECHA: Octubre de 2026**

**NOMBRE DEL FUNCIONARIO GESTOR**CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL

**CARGO DEL FUNCIONARIO GESTOR:** JEFE OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

De conformidad con los lineamientos previstos en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015 y demás normas que modifiquen, reglamenten o sustituyan, se procede a realizar el análisis de conveniencia y oportunidad para establecer la necesidad y oportunidad de realizar la presente contratación.
A su vez el Decreto 1082 de 2015 en su artículo 2.2.1.1.2.1.1 señala que los estudios y documentos previos son el soporte para elaborar el proyecto de pliegos, los pliegos de condiciones, y el contrato, igualmente establece los elementos que debe contener los estudios y documentos previos.

## 1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga –DTB- es un establecimiento público del orden municipal, dotado de personería jurídica, autonomía administrativa y financiera, encargado de velar y controlar todo lo relacionado con el tránsito dentro de su territorio, velar por el cumplimiento de las disposiciones legales sobre la materia y ejercer las funciones de conformidad con el Código Nacional de Tránsito y las demás que le asigne la ley, los decretos reglamentarios, las ordenanzas, y los acuerdos municipales.

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga, desde su propósito misional Conforme al Código Nacional de Tránsito y demás normatividad legal vigente oferta servicios a la comunidad que como fin último y objetivo primordial tienen el garantizar el cumplimiento del código nacional de tránsito, por lo cual adelanta diferentes operativos de Control al tránsito vehicular en procura de la seguridad vial en el municipio, promoviendo la prevención de accidentes de tránsito, recuperación del espacio público y control de la movilidad de la ciudad. Para el cumplimiento de esa nombrada misión institucional, la entidad ofrece un portafolio de servicios a la comunidad, dentro de los cuales se encuentran el registro de los vehículos, la expedición de licencias, la atención a los usuarios que son objeto de control por comparendos proceso resultante del control vial efectivo por parte de los agentes de tránsito, procesos de educación vial, entre otros que han venido en aumento por el incremento natural del parque automotor, por lo cual de manera correlacional, aumenta los procesos administrativos, incrementando el volumen de trabajo dentro de cada una de las dependencias, y con ello las necesidades de personal profesional y de apoyo en diferentes áreas, que se transforman en requerimientos obligados para lograr una atención oportuna a la ciudadanía.

Estos procesos, debido a la falta de personal de planta adscrito a la entidad, se han convirtiendo en la necesidad de contratar mediante la prestación de servicios, profesionales y personal de apoyo, en aras de desafectar los procesos que ha hoy, se han visto claramente retrasados, generando aumento en los tiempos de servicio, que se convierten en factores de riesgo, para el no logro de los objetivos de la entidad y que pueden ser objeto de investigaciones por parte de entes de control, tanto internos como externos, además de verse claramente afectada la imagen de la entidad, al ser la Dirección de Tránsito, la encargada de velar por la seguridad y la movilidad de todos los ciudadanos en los diferentes grupos, peatones, conductores y usuarios de medios alternativos de transporte.

Además de lo anterior, la modernización del estado colombiano, ha incrementado los requerimientos en el uso de herramientas digitales, que se han venido transformando en elementos de doble vía, pues sirven de apoyo a la operación publica y el desarrollo administrativo, así como para el control y seguimiento en tiempo real a la inversión de los recursos de las entidades, esto, ha desarrollado necesidades dentro de la administración pública para la implementación y uso adecuado de estas herramientas, en aras de lograr un mayor grado en la eficiencia y la efectividad en cumplimiento de los objetivos institucionales, y procurando la transparencia como forma de lucha ante la corrupción, pero ante la deficiencia de personal que se tiene en la entidad, se ve en riesgo constante, al no poder cumplir con todos estos parámetros que se imponen con más fuerza día a día.

Finalmente, podemos concluir que la deficiencia de personal en las diferentes dependencias que conforman la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, las falencias en la organización de los patios con los inventarios de los vehículos inmovilizados en procesos de control vial, así como la falta de herramientas básicas de funcionamiento de los sistemas operativos y tecnológicos, hacen que la entidad tenga graves inconvenientes para operar, entregar la oferta institucional y generar una atención a los usuarios de manera oportuna, con calidad de servicio y con eficiencia y eficacia.

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga requiere la contratación de un (1) INGENIERO (A) INDUSTRIAL con experiencia de DOS (2) años y conocimientos en analizar, diseñar los procesos operativos de la subdirección técnica para garantizar eficiencia, reducción de tiempo y uso adecuado de recursos, proyección y revisión de documentos respecto a PQRS, con el propósito de fortalecer la capacidad operativa y administrativa que sean competencia de la oficina de Planeación Vial y/o Subdirección técnica de la DTB. La alta demanda de servicios por parte de la ciudadanía, sumada a la obligatoriedad de cumplimiento de los lineamientos normativos vigentes en materia de tránsito y transporte, hace necesaria la vinculación de un recurso humano idóneo que brinde apoyo técnico especializado en la

realización de inscripciones, modificaciones y validaciones en las plataformas antes mencionadas, así como en la impresión, verificación y control de licencias de conducción.

Adicionalmente, el contratista deberá implementar mejora continua en las actividades de control, planeamiento y señalización, hacer seguimiento a indicadores de gestión Kpls relacionados con control vial, mantenimiento de señalización, tiempos de res puesta, realizar análisis de riesgos operativos en las áreas adscritas a la subdirección técnica y la oficina de Planeación Vial, las que no, deberán ser canalizadas a las áreas correspondientes y demás actividades que sean necesarias para el adecuado funcionamiento de las oficinas de Planeación Vial y/o la Subdirección Técnica de la DTB

Esta contratación busca garantizar la eficiencia, transparencia, legalidad y trazabilidad de los trámites realizados, así como contribuir a la mejora continua en la calidad del servicio prestado por la entidad a la comunidad.

Que una vez estudiada y evaluada la necesidad se observa que la entidad en su planta de cargos de funcionarios de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, en la actualidad no existe persona suficiente ni disponible para que apoye las actividades referidas anteriormente, razón por la cual se hace necesaria la contratación de una personal natural, que tenga las calidades exigidas.

Estos estudios están sustentados bajo el proyecto de inversión MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA y de encuentra inscrito en el banco de programas y proyectos de inversión municipal con el código BPIN No. 202500000035252.

## 2. CONSULTA PLAN DE ADQUISICIONES Y BANCO DE PROYECTOS

Se solicita a la oficina de planeación la Certificación del Plan de Anual de Adquisiciones y se anexa al estudio previo. (Si aplica).

Se solicita a la oficina de planeación la Certificación del Banco de Proyectos y se anexa al estudio previo. (Si aplica).

## 3. VERIFICACIÓN DE QUE NO HAY PERSONAL DE PLANTA EN LA ENTIDAD

Se establecerá mediante certificación expedida por la Oficina de Talento Humano de la entidad, que no se cuenta con el personal suficiente en la entidad, para que pueda desarrollar el objeto y las actividades planteadas sin requerir de dedicación de tiempo completo, ni implicar subordinación por parte del funcionario que ostente la calidad de supervisor en el presente estudio.

## 4. LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÓN, CON SUS FUNDAMENTOS JURÍDICOS

Conforme a lo anterior se debe adelantar el proceso de contratación directa, bajo lo ordenado por el decreto 1082 de 2015, en su artículo 2.2.1.2.1.4.9: contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, o para la ejecución de trabajos artísticos que solo pueden encomendarse a determinadas personas naturales. Las entidades estatales pueden contratar bajo la modalidad de contratación directa la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión con la persona natural o jurídica que esté en capacidad de ejecutar el objeto del contrato, siempre y cuando la entidad estatal verifique la idoneidad o experiencia requerida y relacionada con el área de que se trate. En este caso, no es necesario que la entidad estatal haya obtenido previamente varias ofertas, de lo cual el ordenador del gasto debe dejar constancia escrita.
Los servicios profesionales y de apoyo a la gestión corresponden a aquellos de naturaleza intelectual diferentes a los de consultoría que se derivan del cumplimiento de las funciones de la Entidad Estatal; así como los relacionados con actividades operativas, logísticas, o asistenciales.

La Entidad Estatal, para la contratación de trabajos artísticos que solamente puedan encomendarse a determinadas personas naturales, debe justificar esta situación en los estudios y documentos previos.
Decreto 1082 de 2015, capítulo iv; contratación directa:
Artículo 2.2.1.2.1.4.1.Acto administrativo de justificación de la contratación directa. La Entidad Estatal debe señalar en un acto administrativo la justificación para contratar bajo la modalidad de contratación directa, el cual debe contener:
1. La causal que invoca para contratar directamente.
2. El objeto del contrato.
3. El presupuesto para la contratación y las condiciones que exigirá al contratista.
4. El lugar en el cual los interesados pueden consultar los estudios y documentos previos.

Este acto administrativo no es necesario cuando el contrato a celebrar es de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, y para los contratos de que tratan los literales (a) y {b} del artículo 2.2.1.2.1.4.3 del presente decreto.

Decreto 1082 de 2015 - Artículo 2.2.1.1.2.1.2. Aviso de convocatoria. Estipula en su inciso final: En los Procesos de Contratación adelantados bajo las modalidades de selección de mínima cuantía y contratación directa, no es necesaria la expedición y publicación del aviso de convocatoria en el SECOP.

Que en este sentido la ley ha previsto la posibilidad de contratación directa de personal idóneo e Intuitu personae que significa en atención a la persona', haciendo referencia a aquellos contratos que se celebran en especial consideración de la persona con quien se obliga.

## 5. PERFIL DEL CONTRATISTA

La Entidad contratará una persona natural o jurídica de conformidad con (literal h del numeral 4 del artículo 2 de la ley 1150 de 2007 y numeral 2 del artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, frente a la contratación de servicios, la Entidad "... Podrá contratar directamente con persona natural o jurídica que esté en capacidad de ejecutar el objeto del contrato y que haya demostrado idoneidad y experiencia directamente relacionada con el área de que se trate, sin que sea necesario que haya obtenido previamente varias ofertas." Que no se encuentren inhabilitados ni presente incompatibilidades para contratar con entidades públicas, que cumpla con los siguientes requisitos y experiencia:

- Título: INGENIERO (A) INDUSTRIAL
- Experiencia: Experiencia en Entidades públicas y/o privadas, como mínimo de dos (02) años

## 6. OBJETO

PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"

En desarrollo de lo pactado anteriormente, el objeto del contrato que pretende celebrarse cobijara los siguientes compromisos para con la Dirección de Tránsito de Bucaramanga a:

1. Apoyar el análisis y diagnóstico de los procesos operativos de la Subdirección Técnica, mediante la identificación de oportunidades de mejora orientadas a optimizar los tiempos de respuesta, la eficiencia y el uso adecuado de los recursos.
2. Brindar apoyo técnico en la identificación, análisis y formulación de propuestas de mejoramiento continuo relacionadas con las actividades de control vial, planeamiento y señalización.
3. Realizar seguimiento y análisis a los indicadores de gestión (KPI) relacionados con control vial, mantenimiento de señalización y cultura vial, incluyendo la revisión de los tiempos de respuesta y la identificación de oportunidades de mejora.
4. Apoyar en los informes periódicos de gestión, análisis y seguimiento, que suministren información técnica a la dependencia para apoyar la toma de decisiones.
5. Apoyar el análisis y la proyección de respuestas a las peticiones, quejas, reclamos y solicitudes (PQRS) que sean de competencia de la Oficina de Planeación Vial y/o la Subdirección Técnica de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, conforme a la información suministrada por las áreas competentes y bajo la revisión y aprobación de los funcionarios responsables.
6. Apoyar la identificación, análisis y valoración de riesgos asociados a los procesos y actividades de las áreas adscritas a la Subdirección Técnica, mediante la elaboración de insumos y recomendaciones para su tratamiento.
7. Recopilar, organizar y analizar información estadística relacionada con movilidad, flujo vehicular y accidentalidad, como insumo para la elaboración de informes y estudios requeridos por el área de Planeamiento Vial.
8. Apoyar en los análisis técnicos de costos y apoyar la revisión de alternativas de optimización presupuestal para los proyectos y actividades del área de Planeamiento Vial y/o la Subdirección Técnica, de acuerdo con la información suministrada por la dependencia.
9. Apoyar la evaluación y análisis de resultados de las campañas institucionales de cultura vial, mediante el procesamiento de encuestas, revisión de indicadores y elaboración de informes sobre su impacto.

## 7. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

En desarrollo de la contratación a realizar, se debe tener en cuenta lo establecido para el efecto en el artículo 5 de la Ley 80 de 1993, el artículo 50 de la Ley 789 de 2020 y el cumplir con las siguientes obligaciones:

1. Prestar a entera satisfacción el servicio.
2. Aceptar la designación de supervisión por parte de la Entidad.
3. Prestar la colaboración necesaria para el desarrollo del objeto del contrato
4. Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo de este contrato, evitando dilaciones o entrabamiento que puedan presentarse.
5. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho informando inmediatamente a la Entidad y demás autoridades competentes cuando se presenten peticiones o amenazas.
6. Suscribir el contrato y cumplir con los requisitos de legalización, en la oportunidad establecida para el efecto.
7. Estar afiliado y cumplir con las normas sobre seguridad social integral (Salud, pensiones, riesgos profesionales), así como, parafiscales (ICBF, Sena, cajas de compensación) cuando a ello hubiere lugar.
8. Afiliarse a la ARL de conformidad con el numeral del ordinal a), artículo 2 de la Ley 1562 de 2012.
   Nota: Los trabajadores independientes que laboren en actividades catalogadas por el Ministerio de Trabajo como de alto riesgo, el pago de esta afiliación será por cuenta del contratante. (Artículo 2 ordinal a), numeral 5).

9. De conformidad con el artículo 18 del Decreto 723 del 15 de Abril de 2013, allegar el certificado de examen pre ocupacional.
10. Acogerse y participar del Sistema Integrado de Gestión de la Entidad.
11. Cumplir con las normas tributarias, pagando los impuestos y retenciones a que haya lugar de conformidad con el estatuto tributario.
12. Informar oportunamente al supervisor del contrato, de cualquier situación que pueda afectar la correcta ejecución del mismo.
13. Presentar los documentos necesarios para la legalización y perfeccionamiento del contrato.
14. Aplicar las políticas internas implementadas por la entidad en el uso y producción del papel, generado como evidencias el cumplimiento del objeto contractual.
15. Hacer entrega de la información documentada, sea esta física y/o electrónica, mediante la elaboración de inventario documental, al momento de darse por terminado el contrato.
16. Toda disposición documental llevada a cabo por el contratista (producción, trámite y eliminación) debe darse con base a la reglamentada y registrada en las T.R.D.
17. Brindar apoyo en la atención a usuarios internos y externos de la Dirección de Transito de Bucaramanga.

## 8. OBLIGACIONES DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA

1. Pagar al contratista el valor de la contratación en las formas establecidas en el mismo, previo cumplimiento del objeto, su alcance y las obligaciones contraídas y validadas por el supervisor que la DTB designe
2. Facilitar las condiciones necesarias para el cumplimiento del objeto y las obligaciones contractuales, mediante los elementos que considere necesarios, cuando sea el caso.
3. La DTB a partir del 01 de julio de 2025, aplicará la Ley 2381 del 2024 respecto de los aportes al sistema de seguridad social.
4. Designar un supervisor que deberá estar atento al cumplimiento del contrato.

## 9. LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACION, INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURIDICOS

**LA LEY 80 DE 1993, EXPRESA SOBRE LA MODALIDAD CONTRACTUAL:**

> **"ART. 25. —DEL PRINCIPIO DE ECONOMÍA.** En virtud de este principio:
> .....
> 2. Las normas de los procedimientos contractuales se interpretarán de tal manera que no den ocasión a seguir trámites distintos y adicionales a los expresamente previstos o que permitan valerse de los defectos de forma o de la inobservancia de requisitos para no decidir o proferir providencias inhibitorias."

**LA LEY NÚMERO 1150 DE FECHA JULIO 16 DE 2007, DICE:**

> **"ART. 2º—DE LAS MODALIDADES DE SELECCIÓN.** La escogencia del contratista se efectuará con arreglo a las modalidades de selección de licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y contratación directa, con base en las siguientes reglas:
> ....
> **4. CONTRATACIÓN DIRECTA.** La modalidad de selección de contratación directa, solamente procederá en los siguientes casos:
> ...h) Para la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, o para la ejecución de trabajos artísticos que solo puedan encomendarse a determinadas personas naturales;"

**EL DECRETO 1082 DE MAYO 26 DE 2015, SOBRE CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION EN SU ARTÍCULO 2.2.1.2.1.4.9:**

.....

**PARTE CONSIDERATIVA DEL DECRETO:** "Contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, o para la ejecución de trabajos artísticos que solo pueden encomendarse a determinadas personas naturales. Las Entidades Estatales pueden contratar bajo la modalidad de contratación directa la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión con la persona natural o jurídica que esté en capacidad de ejecutar el objeto del contrato, siempre y cuando la Entidad Estatal verifique la idoneidad o experiencia requerida y relacionada con el área de que se trate".

La presente contratación de conformidad con el numeral 3 artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se realizará bajo la modalidad de contratación directa por tratarse de una necesidad de la Administración y las necesidades de cada una de las dependencias de acuerdo a su misión.

## 10. VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO.

**VALOR DEL CONTRATO: CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS PESOS M/cte ($5.333.333).** Este presupuesto incluye todas las variables que afectan el valor del

mismo, costos directos e indirectos, incluyendo los gastos ordenanzas, pagaderos por mensualidades vencidas. (Numeral 4, artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015).

**FORMA DE PAGO**: La Dirección de Tránsito de Bucaramanga, pagará al contratista el valor del contrato en mensualidades o fracciones vencidas proporcionalmente, teniendo en cuenta que el valor mensual asciende a la suma de **CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($4.000.000),** previa presentación de la Cuenta de Cobro en la Subdirección Financiera de la Entidad, certificada debidamente por el Supervisor del Contrato.

PARAGRAFO PRIMERO: El contratista deberá presentar la factura o documento equivalente, según sea el caso, constancia de pago de aportes a la seguridad social demás documentos señalados en la presente cláusula. La no presentación de estos documentos o su presentación extemporánea exonera a la DTB del pago de intereses moratorios.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Los pagos que la Dirección de Tránsito de Bucaramanga se compromete a efectuar están sujetos al PAC (Plan Anual Mensualizado de Caja) de acuerdo con las normas legales vigentes, comprometiéndose a incluir las partidas que sean necesarias.

## 11. PLAZO DE DURACIÓN, LUGAR EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL

**PLAZO**: **UN 1 MES Y DIEZ 10 DÍAS,** dicho plazo será contado a partir de la suscripción del acta de inicio de contrato entre en Supervisor y el Contratista.

**LUGAR DE EJECUCIÓN:** Instalaciones de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga - Oficina Subdirección Técnica

**DOMICILIO:** El municipio de Bucaramanga.

## 12. ESTUDIO ECONÓMICO Y PRESUPUESTAL

El valor del presente contrato se cancelará con cargo al rubro presupuestal 2.3.2.02.02.009.202500000035252.2.2409003.91119.201 OTROS SERVICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA N.C.P del Presupuesto de Inversión MANTENIMIENTO Y/0 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACION DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga para la Vigencia Fiscal 2026, contemplados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal anexo al presente estudio, expedido por la Subdirección Financiera, por valor de SEIS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE **($6.666.666).**

## 13. ESTUDIO DEL SECTOR

El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

Por disposición del El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, y la guía para la elaboración de estudio del sector, se hace el presente análisis en los siguientes términos:

**13.1 ¿La Entidad Estatal requiere una persona para que ejecute actividades propias de personal de apoyo?**

En atención al fortalecimiento del equipo de trabajo dentro de la planta de personal de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga no existe personal para satisfacer la necesidad descrita, la **D**TB, no cuenta con el recurso humano, calificado y suficiente para desarrollar el objeto señalado y por ello se justifica contratar los servicios de una persona natural para apoyar en los diferentes asuntos operativos y administrativos de la oficina de planeamiento vial de la subdirección técnica de la entidad, sin que esto requiere subordinación ni la disponibilidad de tiempo completo.

**13.2 ¿Cuál es la experiencia que requiere quien presta el servicio de acuerdo con la complejidad del caso?**

Para el caso en particular y teniendo en cuenta que el alcance del objeto contractual es específico, se requiere Título: INGENIERO (A) INDUSTRIAL con Experiencia Entidades públicas y/o privadas, como mínimo de dos (02) años

**13.3 ¿La Entidad Estatal ha contratado recientemente los servicios personales requeridos?**

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga durante los últimos tres años ha contratado personal contratista profesional y técnico para apoyar en la gestión diferentes asuntos técnicos y profesionales de la Oficina Subdirección Técnica (área planeamiento vial) de la Entidad.

**13.4 El tipo de honorarios recomendados para la prestación de servicios objeto del Proceso de Contratación y el motivo por el cual se escoge ese tipo de honorarios desde la economía, la eficiencia y la eficacia del Proceso de Contratación.**

Sobre el perfil y el objeto a contratar dentro del mercado existen personas jurídicas y naturales que brindan el servicio solicitado.

Las personas jurídicas que ofrecen dicho servicio de alguna manera efectúan intermediación laboral o tercerización que están legalmente constituidas en esta ciudad y su área metropolitana son pocas en el sector y que brinden las características de la actividad referida, adicional a ello que incrementa el valor de la contratación.

**13.5 PROPUESTA DE PRECIO DE HONORARIOS MENSUALES**

En La Dirección de Transito de Bucaramanga, ha establecido por concepto de honorarios mensuales esperados que para el presente proceso de contratación, acorde al perfil y experiencia, junto con las obligaciones a realizar, por un valor en letras de: **CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE (4.000.000),** Y en coherencia con la necesidad a satisfacer bajo el objeto mencionado en el encabezado del presente documentos se estima un plazo de **UN (01) MES Y VEINTE (20) DÍAS** para futuro contrato, para un total **SEIS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($6.666.666).**

- Costos de Administración: a) Servicios Públicos, móvil e internet, b) Alquiler de oficina u hogar, c) alimentación, d) bienestar, e) vestido, f) Papelería e insumos, h) manutención personas dependientes (en caso que aplique), servicios de aseo y cafetería (según aplique) y i) actualizaciones (esta procede de experiencia, diplomados, postgrados, seminarios, foros), j) Variaciones de los costos mencionados y demás que el oferente considere.

  Nota: Los oferentes en forma general aplican dichos costos para la estimación del precio esperado por honorario mensual.

- Costos de Financiación: Los que se generan por el uso del capital necesarios para apalancar el ciclo financiero: a) Intereses pagados por préstamos, b) Comisiones y otros gastos bancarios, c) Impuestos derivados de las transacciones financieras.

  Nota: Los oferentes en forma general aplican dichos costos para la estimación del precio esperado por honorario mensual.

También existen otras erogaciones propias de la relación civil con la entidad:

13.5.1 Deducciones y contribuciones

a. El término deducción es utilizado por el estatuto tributario, precisamente para hacer referencia a los gastos, pues las deducciones son entendidas como aquellos gastos necesarios, proporcionales y que tengan relación de causalidad con la actividad generadora de renta.

b. Las Contribuciones son compensaciones pagadas con carácter obligatorio a un Ente Público.

De índole local

Cuadro 1 Deducciones y Contribuciones

MUNICIPAL

| ESTAMPILLA | BASE GRAVALLE | PORCENTAJE |
|---|---|---|
| PROCULTURA | A partir de 15 SMMLV (para la vigencia Fiscal 2026 ($26.263.575) | 2% |
| PRO-ADULTO MAYOR | Base gravable, a partir de 1$, (Acuerdo 017 de 2019) | 2% |
| INDUSTRIA Y COMERCIO, MUNICIPAL | La Base Gravable es sobre el subtotal (antes de IVA) de la Factura presentada por el proveedor, excepto que sea exento de aplicar dicho descuento; y el valor total de la cuenta de cobro de las personas naturales con profesiones liberales que suscriban contratos por honorarios. | Establecida en la tabla del acuerdo No 033 de 2020, alcaldía de Bucaramanga. |
| SOBRETASA BOMBERIL | Base gravable: el valor de industria y comercio | 10% |
| AVISOS VALLAS Y TABLEROS | Base gravable, el valor de industria y comercio | 15% |

| | | |
|---|---|---|
| **CONTRIBUCIÓN OBRA PUBLICA, MUNICIPAL** | Se descuenta a todos los contratos de obra. Base Gravable. El valor antes de IVA. | 5% |

DEPARTAMENTAL

**Departamentales:**

| ESTAMPILLA | BASE GRAVABLE | PORCENTAJE |
|---|---|---|
| **PRO-HOSPITAL** | 1.. Los contratos, contratos interadministrativos y órdenes de prestación de servicios que se celebren con el Departamento y sus entidades descentralizadas y los contratos de adición al valor de los existentes, se gravarán con el 2% del valor total del correspondiente contrato, orden de prestación de servicios o de la respectiva adición.<br><br>2.. Los contratos, contratos interadministrativos y órdenes de prestación de servicios que celebren los municipios del Departamento de Santander, y sus entidades descentralizadas y los contratos de adición al valor de los existentes se gravarán con el dos por ciento (2%) del valor del contrato.<br><br>**Nota:** Esta estampilla debe ser adquirida en la casa dl Libro o a través de la página web https://estampillas.syc.com.co/ | 2% |
| **PRO UIS** | La celebración de contratos incluidos los contratos interadministrativos y los contratos de concesión que se efectúen con cargo al Tesoro del Departamento, de sus Municipios y de las Entidades descentralizadas, a favor de personas naturales o jurídicas, por la celebración de estos, que superen los 3 SMLMV pagarán dos pesos (2) por cada cien pesos (100) o fracción.<br><br>**Nota:** Esta estampilla debe ser adquirida en la casa dl Libro o a través de la página web https://estampillas.syc.com.co/ | 2% |
| **ORDENANZA 012/05** | Base: Valor de Estampillas Departamentales (Pro-Hospital, Pro UIS)<br><br>**Nota:** Esta estampilla debe ser adquirida en la casa dl Libro o a través de la página web https://estampillas.syc.com.co/ | 10% De la Sumatoria de las Estampillas Departamentales. |
| **DEVOLUCIONES** | RES. 0994 DTB | $5.000 |

**UVT DIAN 2026: $52.374**

**Normas:**

1. Ordenanza 077 de 5 de diciembre de 2014
2. Ordenanza 022 del 30 de agosto de 2016
3. Acuerdo 017 de 18 de junio de 2019
4. Ordenanza 031 de 28 de agosto de 2020
5. Estatutos Tributarios, Nacional, Departamental y Municipal
6. Acuerdo 033 de 29 de diciembre de 2020
7. Circular 011 de 2025

La estimación de las deducciones y contribuciones aplicables al presupuesto se debe calcular de la siguiente forma:

$$\%E = \frac{\%dc}{(1 - \%dc)}$$

%E= Porcentaje de participación de las deducciones y contribuciones en el presupuesto
%dc= Porcentaje total de las deducciones y contribuciones para liquidar

El (VPDC) Valor Presupuestal de las Deducciones y Contribuciones, se calcula así:

VPDC= ((CTU) Costo Total + (U) Utilidad) x %E

Y finalmente se obtiene el (VP) valor del presupuesto, así:

VP= (PV) Precio de Venta + (VPDC) Valor Presupuestal de las Deducciones y Contribuciones +IVA

Nota: Para más información se recomienda al lector realizar la consulta en SUBDIRECCION FINANCIERA del Dirección de Transito de Bucaramanga - DTB, con el fin de ampliar el conocimiento de su aplicación y vigencia de las deducciones y contribuciones.

13.5.2 Retención en la fuente

La retención en la fuente es una forma de recaudar anticipadamente el impuesto de la renta, el cual, el Estado cobra anualmente.

Según la normatividad, para hacer retención en la fuente se tienen en cuenta los siguientes elementos:

- Sujeto pasivo: Es la persona o empresa que vende. Es decir, a quien van a retener.
- Agente retenedor: Es la persona o empresa que compra el producto o servicio. Es quien está obligado a hacer la retención.

En el Cuadro 2, se presentan los valores porcentuales asignados para la Retención en la fuente, el cual es aplicado al valor total de la compra sin IVA:

Cuadro 2. Retención en la fuente

| CONCEPTO | Tarifa |
|---|---|
| Honorarios y comisiones para no declarantes de renta (la tarifa depende de las condiciones estipuladas en los literales a) y b) del artículo 1 del Decreto 260 de 2001). | 10.0% |
| Honorarios y comisiones para personas jurídicas y asimiladas y personas naturales declarantes de renta. | 11.0% |

Fuente: Hacienda y Crédito Público en Colombia

13.5.3 Impuesto a las ventas – IVA

- No Responsables del Iva: Personas naturales que desarrollen empresa incluyendo profesionales liberales, o personas jurídicas de naturaleza societaria, cuyos socios o accionistas sean personas naturales residentes en Colombia. Que en el año gravable anterior hubieren obtenido ingresos brutos, ordinarios o extraordinarios, inferiores a 4.000 UVT ($152.016.000 para el año 2022) . Que cumplan las obligaciones tributarias de carácter nacional y local.

- Responsables del Iva: Esta en la obligación de presentar bimensual o cuatrimestralmente la respectiva declaración de Iva en los plazos que el gobierno señale. La declaración de Iva no es la única declaración que se debe presentar, puesto que existen otras como al de Retención en la fuente y la del Impuesto de renta.

- Retener el Iva: Todo responsable del Iva debe efectuar la retención en la fuente a título de Iva en los de acuerdo con lo señalado en el artículo 437-2 del estatuto tributario.

Dicho Honorario mensual esperado son pagaderos por mensualidades vencidas. (Numeral 4, artículo 2.2.1.1.2.1.1., Decreto 1082 de 2015). Esto en contraprestación de los servicios prestados y que son necesarios para las operaciones de apoyo a cada nivel jerárquico de la Entidad y no son cubiertos por la Planta de Personal Existente, estos servicios suministran los insumos necesarios para mitigar riesgos y la mejora de los procesos de gestión facilitando el cumplimiento de las funciones y responsabilidades asignadas al personal de planta, maximizando las condiciones para alcanzar la eficiencia y eficacia en la gestión de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga -DTB- hacia el logro de los fines del Estado.

## 14 CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE.

Por tratarse de un contrato de prestación de Servicios, se debe verificar la idoneidad y experiencia del contratista, y no requiere la existencia de varias propuestas, de conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015.

En virtud a ello en la Oficina Gestora – **JEFE OFICINA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**, se requiere contratar los servicios idóneos de acuerdo con el requerimiento hecho ante la Dirección General.

## 15 SUPERVISOR

La Entidad designará como supervisor del contrato al **PROFESIONAL ESPECIALIZADO PLANEAMIENTO VIAL**, o quien haga sus veces, quien deberá asumir sus funciones conforme a la resolución No. 397 del 1 de agosto 2013, o aquellos que lo modifican, aclaren, sustituyan o complementen. En caso de cambio en el cargo, la SUPERVISIÓN la ejercerá quien ostente como titular o encargado del respectivo cargo.

## 16 GARANTÍA DE LA CONTRATACIÓN Y ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga dará aplicación a: "Artículo 2.2.1.2.1.4.5. Del Decreto 1082 de 2015 No obligatoriedad de garantías. En la contratación directa la exigencia de garantías establecidas en la Sección 3, que comprende los artículos 2.2.1.2.3.1.1 al 2.2.1.2.3.5.1.del presente decreto no es obligatoria y la justificación para exigirlas o no debe estar en los estudios y documentos previos."

## 17 ANÁLISIS Y ESTIMACIÓN DEL RIESGO

Soporte que permita la tipificación, estimación y asignación de los riesgos, según la guía que implementó Colombia Compra Eficiente:

Cuadro 3. Matriz de identificación y Valoración

| N° | Clase | Fuente | Etapa | Tipo | Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir) | Consecuencia de la ocurrencia del evento | Probabilidad | Impacto | Valoración del riesgo | Categoria |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | General | Interno | ejecución | operacional | Información errónea o desactualizada suministrada por la entidad | Demora y/o incumplimiento de obligaciones contractuales. | 3 | 3 | 6 | Riesgo Alto |
| 2 | General | interno | planeación | económico | Estimación inadecuada de los costos | Desequilibrio económico | 2 | 1 | 3 | Riesgo Bajo |
| 3 | General | Interno | ejecución | operacional | Negligencia, imprudencia o temeridad en la ejecución | Demora y/o incumplimiento de obligaciones contractuales. | 3 | 3 | 6 | Riesgo Alto |
| 4 | General | Interno | ejecución | operacional | Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales | Disminución de la capacidad laboral del contratista | 3 | 2 | 5 | Riesgo Medio |
| 5 | General | externo | ejecución | operacional | Falta de calidad en el servicio prestado | Incumplimiento de las obligaciones contractuales | 3 | 2 | 5 | Riesgo Medio |
| 6 | General | externo | planeación | regulatorio | Incremento en impuestos, tasas y contribuciones que afectan a todos los contribuyentes y a todas las actividades | Desequilibrio económico | 2 | 1 | 3 | Riesgo Bajo |

Fuente: Dirección de Transito de Bucaramanga

Cuadro 4. Matriz de Asignación, tratamiento, valoración, monitoreo y seguimiento

| N° | ¿A quién se le asigna? | Tratamiento/ Controles a ser implementados | Impacto después del tratamiento | | | | ¿Afecta la ejecución del contrato? | Persona responsable por implementar el tratamiento | Fecha estimada en que se inicie el tratamiento | Fecha estimada en que se completa el tratamiento | monitoreo | y revisión |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Probabilidad | Impacto | Valoración del riesgo | Categoría | | | | | ¿Cómo se realiza el monitoreo? | ¿Periodicidad cuándo? |
| 1 | Entidad contratante | Entrega lista de chequeo detallada de los documentos que deben anexar los contratistas, por parte de la oficina contratación | 2 | 2 | 4 | Riesgo bajo | si | Entidad contratante Oficina Gestora | En la fecha que se allegue la solitud a la oficina de contratación | Hasta la entrega de la propuesta | En la realización del contrato | Durante el término de duración del proceso precontractual y |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | contractual |
| 2 | Entidad Contratante | Planeación financiera de la oficina gestora en cuanto a la expedición de CDP Y RP | 1 | | 2 | Riesgo Bajo | si | Contratista | Al momento de la presentación de propuesta y firma del contrato | En la legalización de contrato | En la realización del contrato y acta de inicio | En la suscripción del contrato y acta inicio |
| 3 | Contratista | Verificación, seguimiento, orientación, charlas de las actividades a desarrolladas del contratista | 3 | 2 | 5 | Riesgo Medio | si | Contratista | En la ejecución del contrato | Hasta la liquidación del contrato | En las actas de seguimiento a las actividades | De conformidad a las fechas establecidas a presentar actividades |
| 4 | Contratista | Revisión de la afiliación ARL y utilización EPP | 2 | 1 e | 3 | Riesgo Bajo | si | Contratista | En la suscripción y ejecución del contrato | Hasta la liquidación del contrato | En el desarrollo de las actividades por parte del contratista | En la ejecución del contrato, verificación de actividades |
| 5 | Contratista | Requerimientos de cumplimiento por parte de la supervisión | 2 | 1 | 3 | Riesgo Bajo | si | Contratista | En la ejecución del contrato | Hasta la liquidación del contrato | En las actas de seguimiento a las actividades | De conformidad a las fechas establecidas a presentar actividades |
| 6 | Contratista | El supervisor, junto con el contratista revisar la actualización de la norma | 1 | 1 | 2 | Riesgo Bajo | si | Contratista | En el momento que se llegare a presentar en la ejecución del contrato | Hasta la liquidación del contrato | Situación económica y financiera del país | Cada vez que el cambio de normatividad afecte el equilibrio patrimonial |

Fuente: Dirección de Transito de Bucaramanga

## 18. RECOMENDACIONES

Se debe efectuar Estudio de precios para las categorías no cubiertas en la presente propuesta que respalden el precio esperado previamente a su negociación con el fin que se alcance el precio justo entre las partes y analizar la conveniencia de manejar otro tipo de modalidad de contratación establecida en el manual de contratación vigente.

El presente documento debe ser evaluado y actualizado e incorporar más variables para que aumenten las probabilidades del éxito en la búsqueda hacia el precio justo, desde el marco de referencia de los principios de eficiencia y eficacia consagrados en la Constitución Políticas de Colombia.

Los precios esperados por la Entidad destinados para el pago de honorarios mensuales por concepto de servicios profesional y de apoyo de la gestión aquí mencionados son de carácter orientador por lo que en caso de que requiera alejarse se hace necesario justificarlo desde un enfoque técnico, jurídico, económico y financiero, donde primará menor costo y mayor beneficio.

**También es necesario precisar que esta tabla de propuesta de honorarios, estará sujetas a reajustes por los cambios normativos como por ejemplo la entrada en vigor y aplicación de la circular conjunta No. 100-005-2022 de fecha diciembre 29 de 2022, o similares.**

## 19. RELACIÓN DE DOCUMENTOS PREVIOS O ANTECEDENTES

- Consulta Plan de adquisición.
- Certificación de Talento Humano, inexistencia personal
- Certificado de Disponibilidad Presupuestal.
- Certificado Banco de Proyectos (si aplica)

## 20. CONCLUSIÓN

Por lo expuesto anteriormente, se declara que es necesaria, conveniente y oportuna la presente contratación directa, literal h, numeral 4 artículo 2º de la ley 1150 de 2007, artículo 2.2.1.2.1.4.9 del decreto 1082 del 2015, siendo estudiada y justificada en el presente estudio previo.

**ING. CRISTIAN FELIPE MUÑOZ RANGEL**
Jefe Oficina Subdirección Técnica

Proyectó Aspectos Técnicos: Oscar Manuel Duarte Sanchez- Profesional especializado Planeamiento Vial DTB (E)
Proyectó: Silvia Juliana Lizcano Méndez- CPS Subdirección Técnica DTB
Proyectó Aspectos Jurídicos: Abg. Silvia Juliana Meneses Torres – CPS Oficina Contratación DTB

Bucaramanga, NOVIEMBRE de 2026

Señora
**LINA MARIA ROJAS DUEÑES**
**CC No 37.725.653**
Calle 45 #52-06
Bucaramanga - Santander

**Ref.: Invitación a presentar Propuesta para Contrato de Prestación de Servicios**

La Dirección de Tránsito de Bucaramanga se permite invitarlo a presentar propuesta para **PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE PLANEAMIENTO VIAL DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA EN EL MARCO Y DESARROLLO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"**

De acuerdo con los parámetros que a continuación se detallan:

**ALCANCE DEL OBJETO Y/O DESCRIPCION DEL REQUERIMIENTO**

1. Apoyar el análisis y diagnóstico de los procesos operativos de la Subdirección Técnica, mediante la identificación de oportunidades de mejora orientadas a optimizar los tiempos de respuesta, la eficiencia y el uso adecuado de los recursos.
2. Brindar apoyo técnico en la identificación, análisis y formulación de propuestas de mejoramiento continuo relacionadas con las actividades de control vial, planeamiento y señalización.
3. Realizar seguimiento y análisis a los indicadores de gestión (KPI) relacionados con control vial, mantenimiento de señalización y cultura vial, incluyendo la revisión de los tiempos de respuesta y la identificación de oportunidades de mejora.
4. Apoyar en los informes periódicos de gestión, análisis y seguimiento, que suministren información técnica a la dependencia para apoyar la toma de decisiones.
5. Apoyar el análisis y la proyección de respuestas a las peticiones, quejas, reclamos y solicitudes (PQRS) que sean de competencia de la Oficina de Planeación Vial y/o la Subdirección Técnica de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, conforme a la información suministrada por las áreas competentes y bajo la revisión y aprobación de los funcionarios responsables.
6. Apoyar la identificación, análisis y valoración de riesgos asociados a los procesos y actividades de las áreas adscritas a la Subdirección Técnica, mediante la elaboración de insumos y recomendaciones para su tratamiento.
7. Recopilar, organizar y analizar información estadística relacionada con movilidad, flujo vehicular y accidentalidad, como insumo para la elaboración de informes y estudios requeridos por el área de Planeamiento Vial.
8. Apoyar en los análisis técnicos de costos y apoyar la revisión de alternativas de optimización presupuestal para los proyectos y actividades del área de Planeamiento Vial y/o la Subdirección Técnica, de acuerdo con la información suministrada por la dependencia.
9. Apoyar la evaluación y análisis de resultados de las campañas institucionales de cultura vial, mediante el procesamiento de encuestas, revisión de indicadores y elaboración de informes sobre su impacto.

**LOCALIZACION Y/O LUGAR DE EJECUCION DEL OBJETO CONTRACTUAL**

El objeto a contratar se realizará en la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, en la ciudad de Bucaramanga.

**REQUISITOS DEL CONTRATISTA Y/O CALIDADES:**
Para la suscripción del contrato que se pretende realizar, el contratista debe contar con los siguientes requisitos:

Título: INGENIERO (A) INDUSTRIAL
Experiencia: Experiencia en Entidades públicas y/o privadas, como mínimo de dos (02) años

**PLAZO DE EJECUCIÓN**

El tiempo que se tiene programado para que se ejecute el objeto a contratar es de **UN (01) MES Y DIEZ (10) DÍAS**, a partir de la legalización del contrato y la suscripción del acta de inicio.

**PRESUPUESTO OFICIAL**

El presupuesto oficial que la Entidad ha determinado para este Contrato es de **CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE ($5.333.333)**

**FORMA DE PAGO:** La Dirección de Tránsito de Bucaramanga, pagará al contratista el valor del contrato en mensualidades o fracciones vencidas proporcionalmente, teniendo en cuenta que el valor mensual es por la suma de **CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($4'000.000)** previa presentación de la Cuenta de Cobro en la Subdirección Financiera de la Entidad, certificada debidamente por el Supervisor del Contrato.

**ENTREGA DE LA PROPUESTA**

La propuesta deberá entregarse por parte del contratista con documentos exigidos para este tipo de contratación de conformidad con la norma existente.

Cordialmente,

**DIEGO ORLANDO RODRIGUEZ ORTÍZ**
**DIRECTOR GENERAL TRÁNSITO DE BUCARAMANGA (E)**

Proyectó Aspectos Técnicos: Oscar Manuel Duarte Sanchez-Profesional especializado Planeamiento Vial DTB (E)
Proyectó: Silvia Juliana Lizcano Méndez- CPS Subdirección Técnica DTB
Revisó Aspectos Jurídicos: Abg. Silvia Juliana Meneses Torres – CPS DTB
Aprobó Aspectos Jurídicos: Abg.Luis Eduardo Vargas Acosta– Asesor Oficina Contratación DTB