



Departamento Nacional
de Planeación - **DNP**

Proyectos estructurados DNP

Programa de Participación Privada en
Infraestructura



TRANSPORTE



Objeto

Ofrecer un mejor servicio de transporte público en las islas de San Andrés y Providencia a residentes y turistas, con tecnología eléctrica, que: (i) brinde mayor cobertura; (ii) detenga el deterioro ambiental de la isla relacionado con el sistema de transporte público de pasajeros actual; y (iii) reduzca la accidentalidad.

El inversionista privado estará a cargo de prestar el servicio de transporte público eléctrico de pasajeros, incluyendo **diseño, construcción, rehabilitación, operación y mantenimiento de la infraestructura asociada a las estaciones y paraderos y provisión del material rodante (flota eléctrica) y de los sistemas tecnológicos requeridos.**

Plazo		Entidad a cargo	
15 años		Gobernación de San Andrés	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada *
\$169.000 MM (pesos de 2018)	\$12.000 MM de pesos + tarifa de servicio (pesos de 2017)	Estructurado	70.000 habitantes y 1.000.000 turistas/año

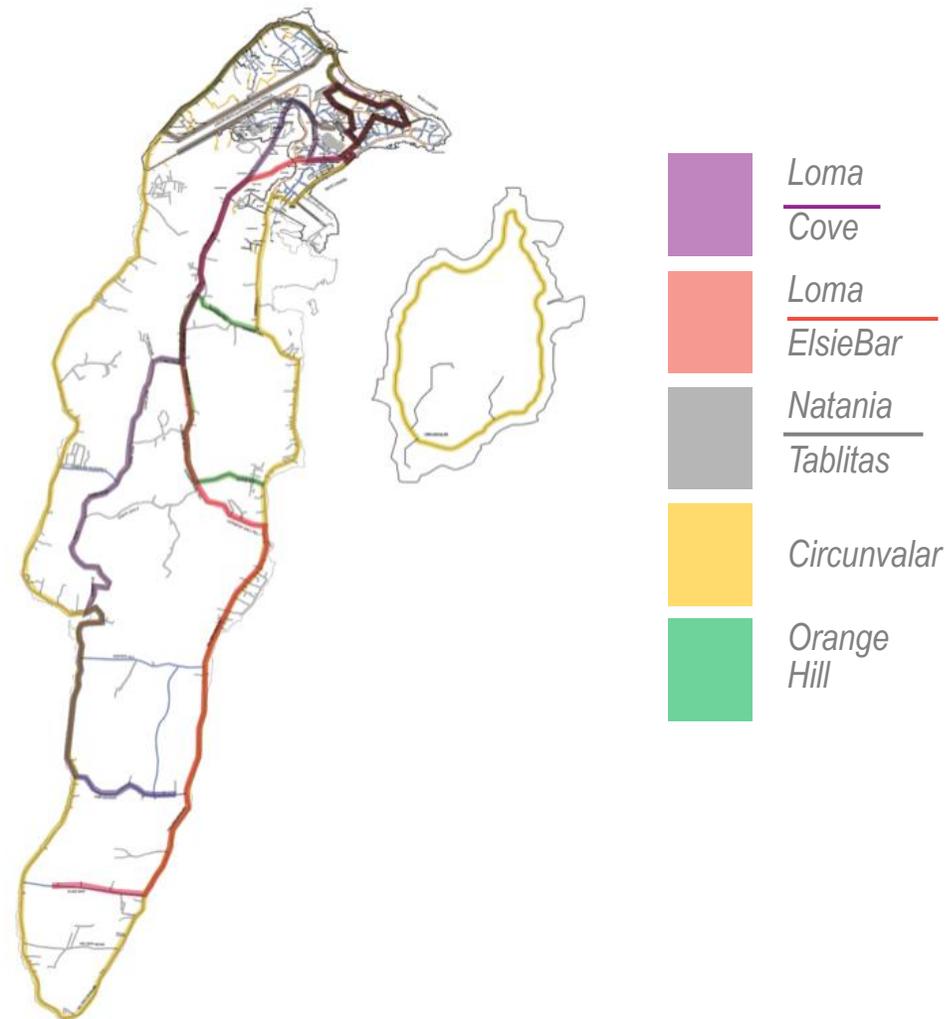
! Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Transporte masivo y estratégico San Andrés

Sector transporte y movilidad



Objeto

La modernización, explotación comercial, de operación y mantenimiento de los aeropuertos Javier Noreña Valencia (la Macarena), Germán Olano (Puerto Carreño) y César Gaviria Trujillo (Inírida).

Plazo		Entidad a cargo	
15 años		Aeronáutica Civil	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada *
\$370.000 (pesos de 2018)	\$30.000 (pesos de 2018)	Estructurado	134.335 pasajeros (César Gaviria Trujillo); 136.334 pasajeros (Germán Olano); 118.597 pasajeros (Javier Noreña Valencia)

 Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Aeropuertos turísticos

Sector transporte y movilidad



Objeto



Estructurar técnica, legal y financieramente un proyecto de asociación público privada que contemple la construcción, operación y mantenimiento de la infraestructura de las Estaciones Intermodales en Medellín del proyecto corredor verde Tranvía Calle 80, de la empresa Metro de Medellín.

Entidad a cargo

Metro de Medellín

	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada *
\$400.000 (pesos de 2016)	\$39.074 (Pesos de 2016)	Estructurado	Pasajeros de la Ciudad de Medellín

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Estaciones intermodales Medellín

Sector transporte y movilidad



EDUCACIÓN



Objeto

Realizar la estructuración técnica, legal, económica y financiera, a nivel de prefactibilidad y factibilidad, para el diseño, construcción, equipamiento, operación y mantenimiento de la Segunda Etapa de la Sede de Investigación Universitaria (SIU) de la Universidad de Antioquia, bajo el mecanismo de APP.

Entidad Beneficiaria

Universidad de Antioquia

Estado

En proceso precontractual para inicio de estructuración.



SIU ETAPA 2

Sector Educación





Alojamientos universitarios UNAL Manizales

Sector educación



Objeto



Se considera la necesidad de ejecutar el desarrollo de un modelo de APP para el **diseño, construcción, financiación, operación y mantenimiento de alojamiento para estudiantes universitarios**, y la prestación de los servicios complementarios como aseo, vigilancia, restaurante, entre otros; **buscando aumentar la cobertura y mejorar la calidad de los servicios que ofrece la Universidad** a sus estudiantes conforme al principio universal de Igualdad.

Plazo		Entidad a cargo	
21 años		Universidad Nacional de Colombia	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$88.000 pesos de 2019)	\$540.000 \$31.000 anuales (18 años) (pesos de 2021)	Estructurado	389 cupos para Alojamientos 300 para la Universidad y 89 para explotación comercial

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Objeto

Ofrecer espacios habitacionales y de prácticas para estudiantes y profesores provenientes de otras ciudades, pertenecientes a las Instituciones de Educación Superior IES del municipio de Medellín, con una oferta de 490 camas, contribuyendo a las estrategias de disminución de la deserción estudiantil, mediante **el diseño, financiación, construcción, operación, mantenimiento y reversión de Alojamientos para estudiantes de las IES y/o desarrollo de hotel escuela.**

Plazo		Entidad a cargo	
21 años		Alcaldía Municipal de Medellín	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$80.000 (pesos de 2017)	\$23.600 (pesos de 2017)	Estructurado	7.017 estudiantes

Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Alojamientos universitarios Medellín

Sector educación





Colegios Soacha

Sector educación



Objeto



Disminuir el déficit de aulas, lograr ampliaciones en cobertura y poner en marcha el plan jornada escolar por medio de un proyecto APP que ponga en servicio y opere nuevos espacios educativos, incluyendo servicios no pedagógicos.

El inversionista privado estará a cargo del **Diseño, construcción o rehabilitación, dotación, mantenimiento de 8 infraestructuras educativas (234 aulas), alimentación escolar, seguridad, aseo, conectividad y mantenimiento de la infraestructura.**

Plazo		Entidad a cargo	
20 años		Ministerio de Educación Alcaldía Municipal de Soacha	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$123.000 (pesos de 2018)	\$40.000 (pesos de 2018)	Estructurado	8.640 estudiantes

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Colegios Ibagué

Sector educación

Objeto



Estructurar técnica, legal y financieramente un proyecto piloto para el desarrollo de infraestructura de establecimientos educativos que contemple Construcción, dotación, operación, mantenimiento y prestación de servicios no pedagógicos de un grupo de colegios en la ciudad de Ibagué.

Plazo		Entidad a cargo	
20 años		Ministerio de Educación	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$144.000 (pesos de 2016)	\$51.000 (pesos de 2016)	Estructurado	1440 estudiantes

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.

CULTURA



Objeto

Promover el fortalecimiento de los museos y el desarrollo de programas culturales con 8 Museos de propiedad del Ministerio de Cultura en las ciudades de Cartagena, Santa Fe de Antioquia, Villa de Leyva, Honda, Villa del Rosario, Popayán (2) y Ocaña.

El inversionista privado estará a cargo del **diseño, restauración, mantenimiento, operación, conservación y administración de las colecciones, así como la promoción y gestión cultural de los museos de propiedad del ministerio de cultura, ubicados fuera de Bogotá D.C.**

Plazo		Entidad a cargo	
20 años		Ministerio de Cultura	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$50.000 (pesos de 2015)	\$14.000 (pesos de 2015)	Estructurado	8 museos

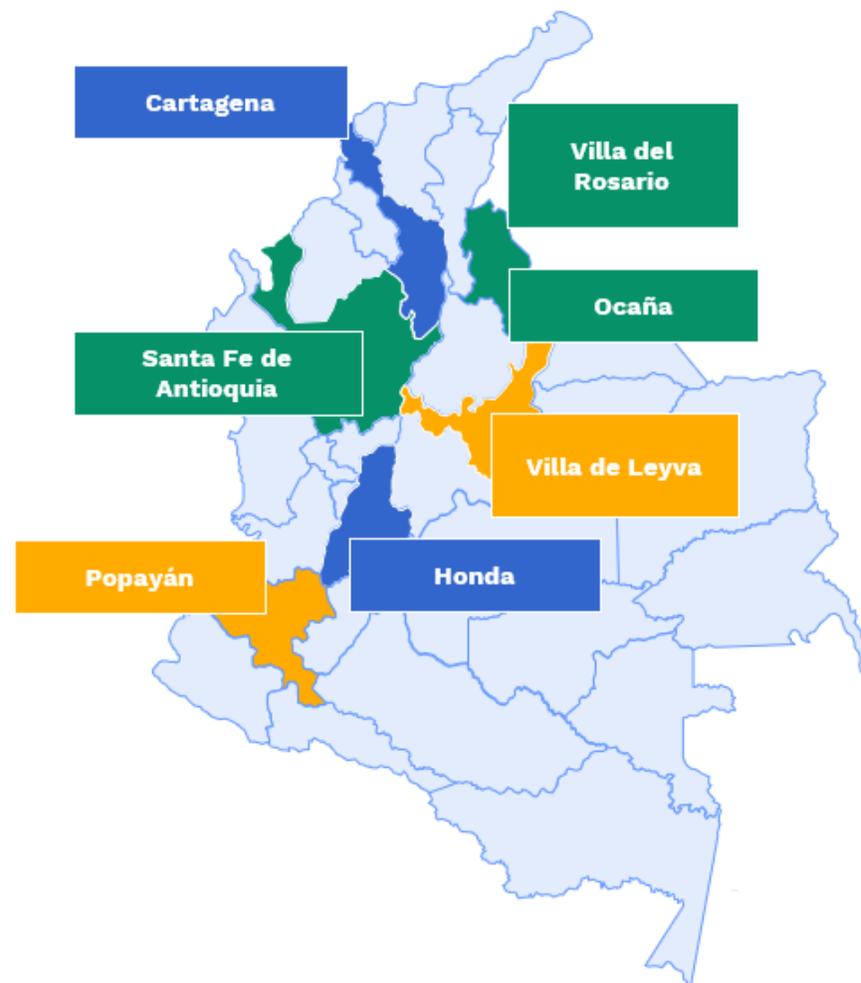
! Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Museos nacionales

Sector cultura



DEPORTE



Objeto

Diseño, la construcción, el mejoramiento, la rehabilitación, la operación, el mantenimiento, el equipamiento de infraestructura deportiva y la prestación de los servicios asociados a la misma en el Centro de Alto Rendimiento de Bogotá.

Plazo		Entidad a cargo	
20 años		Ministerio del Deporte	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$80.000 (pesos de 2019)	\$138.849 MM (pesos de 2021) \$9.256 por año (15 años)	Estructurado	Clubes deportivos, ligas de entidades deportivas, centros deportivos privados de fitness

✓ Estructuración en fase II

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Centro de Alto Rendimiento (CAR)

Sector deporte



AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO



Objeto

Se busca realizar la descontaminación del Río Bogotá a través de la provisión del diseño de la Fase II y la construcción, operación y mantenimiento de las Fases I y II de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR Canoas.

Plazo		Entidad a cargo	
30 años		Alcaldía Bogotá D.C., EAAB, CAR y Gobernación Cundinamarca	
Capex *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$4,5 billones (pesos de 2018)	\$250.000 (pesos de 2018)	Estructurado	70% de la ciudad de Bogotá y 100% de la ciudad de Soacha (6,2 millones de habitantes)

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Planta de tratamiento de agua residual (PTAR) Canoas

Sector agua y saneamiento básico



Objeto



Estructuración técnica, legal, económica y financiera de un proyecto bajo el mecanismo de Asociación Público-Privada (APP), que contemple el diseño, construcción, operación y mantenimiento de un ubicado en jurisdicción del Municipio de Duitama, Boyacá. Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (STAR).

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Alcaldía de Duitama	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$70.000 (pesos de 2019)	\$9.000 (pesos de 2019)	Estructurado	407.131 habitantes

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Sistema de tratamiento de aguas residuales (STAR) Duitama

Sector agua y saneamiento básico



Objeto

Estructuración técnica, legal, económica y financiera de un proyecto bajo el mecanismo de Asociación Público-Privada (APP), que contemple el diseño, construcción, operación y mantenimiento de un Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (STAR), ubicado en jurisdicción del Municipio de Neiva, Huila.

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Alcaldía de Neiva	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$215.000 (pesos de 2019)	\$18.300 (pesos de 2019)	Estructurado	582.769 habitantes

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Sistema de tratamiento de aguas residuales (STAR) Neiva

Sector agua y saneamiento básico



Objeto



Ampliar la prestación de los servicios, lograr mayor cobertura en acueducto, reducir las pérdidas y extender las redes de alcantarillado, logrando así pasar de:

- Cobertura de acueducto de 83% a 100%
- Cobertura de alcantarillado sanitario de 76% a 100%
- Cobertura de alcantarillado pluvial de 19% a 100%
- Continuidad de 20,5 horas al día a 24
- Pérdidas del agua de 58% a 27%

El inversionista privado estará a cargo del **Diseño, construcción, operación y mantenimiento de los sistemas de abastecimiento, acueducto y alcantarillado de la ciudad.**

Plazo		Entidad a cargo	
28 años		Alcaldía de Santa Marta	
Capex *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$2,3 billones (pesos de 2018)	\$105.000 (pesos de 2018)	Estructurado	455.000 habitantes + turismo

Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Acueducto y alcantarillado Santa Marta

Sector agua y saneamiento básico



ENERGÍA ELÉCTRICA



Objeto



El inversionista privado estará a cargo de proveer el diseño, construcción y/o rehabilitación, operación y mantenimiento de la infraestructura de un sistema de generación de energía eléctrica, en las Unidades Militares Aéreas – UMA de la Fuerza Aérea Colombiana – FAC bajo el esquema de Asociación Público Privada.

Plazo		Entidad a cargo	
20 años		Fuerza Aérea Colombiana	
Capex *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$36.000 (pesos de 2018)	\$16.000 (pesos de 2018)	Estructurado	12 unidades militares aéreas (UMAs)

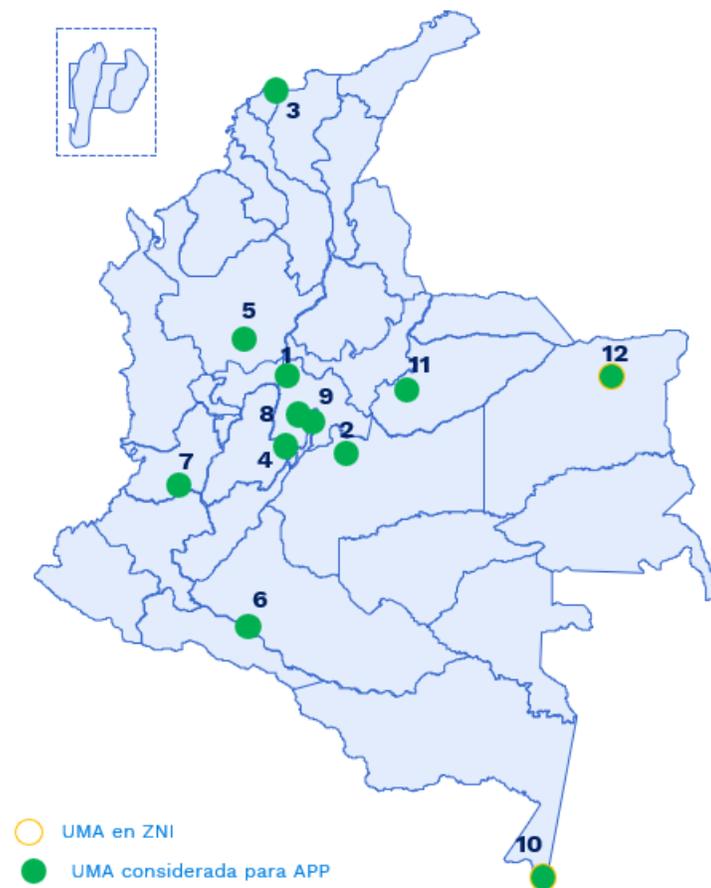
Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Energías renovables en las Unidades Militares Aéreas

Energía eléctrica



AMBIENTE Y ECOTURISMO





Parques Nacionales Naturales

Sector ambiente y ecoturismo

Objeto



Preservar el medio ambiente y asegurar la protección de los ecosistemas diversos para el desarrollo del ecoturismo en los Parques Nacionales Naturales SPNN de Tayrona y Vía al Parque Salamanca por medio de la operación y explotación de los servicios ecoturísticos, incluyendo la **dotación, construcción, adecuación, mantenimiento y mejoramiento de estas áreas protegidas.**

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Parques Nacionales Naturales	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$37.000 (pesos de 2017)	Tarifa servicios (explotación comercial)	Estructurado	Turistas y ciudadanos del país

Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



TURISMO





TURISMO MEGAPARQUE

Sector Turismo

Objeto



Realizar la estructuración técnica, legal, económica y financiera, a nivel de prefactibilidad y factibilidad, para el Proyecto Parque Regional de Aventura Extrema en el Municipio de Nimaima-Cundinamarca, bajo el mecanismo de APP.

Entidad Beneficiaria

Gobernación de Cundinamarca-IDECUT y Alcaldía Municipal de Nimaima

Estado

En proceso precontractual para inicio de estructuración



SALUD





Hospital Fusagasugá

Sector salud



Objeto



Llevar a cabo, bajo un esquema de asociación público privada, el diseño, financiación, construcción, equipamiento, dotación, operación, mantenimiento y reversión de un nuevo hospital de alta complejidad en Fusagasugá, con vocación universitaria.

Plazo		Entidad a cargo	
18,5 años		Gobernación de Cundinamarca	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$308.380 (pesos de 2022)	\$1.404.185 (pesos de 2022) \$96.312 por año (15 años)	Estructurado	Toda la población afiliada de la Región Salud Sur

Los estudios realizados en la estructuración fueron el insumo para la celebración del contrato de obra pública del Hospital Regional del Sumapaz en Fusagasugá.

Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.

Objeto



Se quiere concebir un **Gran Parque Hospitalario de Engativá**, que sea una infraestructura hospitalaria de referencia internacional con los siguientes atributos:

- Un **Hospital de escala metropolitana-regional** que atenderá no solo a la población inmediata sino también a los municipios aledaños, así como a la población de Cundinamarca que requiera servicios de tercer nivel.
- Un Hospital con los más **altos estándares de eficiencia energética y bioclimática en el aprovechamiento de aguas lluvias y energía solar.**
- Un Hospital para la atención de emergencias, desastres y atención de hospitalización para aislamiento de pacientes.
- Un Hospital de alta tecnología.

Plazo		Entidad a cargo	
11 años		Alcaldía de Bogotá – Secretaría de Salud	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$100.000 (pesos de 2019)	\$517.815 \$57.535 anuales (9 años) (pesos de 2020)	En aprobaciones (Debate en Consejo de Bogotá)	Población del régimen subsidiado, población sin aseguramiento, 10% de población del régimen contributivo y de excepción

Proyecto en fase II

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Gran Parque Hospitalario Engativá

Sector salud



JUSTICIA





Cárceles en Barrancabermeja y Uramita

Sector justicia



Objeto



Restaurar los derechos de los internos y proveer espacios necesarios para las actividades de resocialización ante el hacinamiento carcelario de más de 60% en el país, por medio del **diseño, dotación, construcción, adecuación, mantenimiento y mejoramiento de infraestructura carcelaria en Barrancabermeja y Uramita.**

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Unidad de Servicios Penitenciarios y Carcelarios	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$37.000 (pesos de 2017)	Tarifa servicios (explotación comercial)	Estructurado	Turistas y ciudadanos del país.

 Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.

EDIFICACIONES PÚBLICAS Y RENOVACIÓN URBANA





Objeto

Llevar a cabo el diseño, construcción, administración, operación y mantenimiento de las oficinas de la Fiscalía General de la Nación – Sede Cali y la provisión de servicios asociados, a través de un esquema de APP para mejorar las condiciones de servicio a los ciudadanos y el espacio físico de la entidad. **El proyecto está enmarcado en la Renovación Urbana “Ciudad Paraíso” que pretende mejorar las condiciones del espacio público del centro de la ciudad.**

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Fiscalía General de la Nación	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$175.000 (pesos de 2018)	\$28.000 (pesos de 2018)	Contratado	1300 funcionarios + visitantes

Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Fiscalía General de la Nación (Cali)

Sector edificaciones públicas y renovación urbana





Supernotariado y registro

Sector edificaciones públicas y renovación urbana



Objeto

Diseño, construcción, administración, operación y mantenimiento de la infraestructura y servicios conexos para la Superintendencia de Notariado y Registro (SNR) a través de un esquema de Asociación Público Privada.

Entidad a cargo

Superintendencia de Notariado y Registro

Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$330.000 (pesos de 2018)	N/A	Estructurado	Funcionarios y visitantes de la entidad

 Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.

Objeto

Llevar a cabo la repotenciación del Edificio Nuevo del Congreso, el diseño y construcción de un área aproximada de 8.900 m² en un lote colindante para un área total de 52.900 metros cuadrados con su respectiva dotación, la adecuación de áreas de servicio complementarias en edificaciones cercanas, el mantenimiento de la infraestructura intervenida y la prestación de servicios no misionales en la totalidad de la infraestructura del Congreso.

Plazo		Entidad a cargo	
25 años		Congreso de la República de Colombia	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$200.000 (pesos de 2019)	\$53.000 (pesos de 2019)	Estructurado	Funcionarios y visitantes de la entidad

! Proyecto inactivo

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Nuevo edificio del Congreso

Sector edificaciones públicas y renovación urbana





Objeto

Reunir en un solo complejo, a varias corporaciones y dependencias de la Rama Judicial que actualmente prestan el servicio de administración de justicia en la ciudad de Bogotá con grandes limitaciones de área y ubicación, mediante la construcción de área aproximada de 130.000 m2 destinada para la ubicación de despachos judiciales, salas de audiencia, centros de servicio y áreas complementarias, mediante el **diseño, construcción, provisión e instalación de equipamiento y mobiliario, financiación, operación y mantenimiento de la Ciudadela Judicial de Bogotá.**

Plazo		Entidad a cargo	
27 años		Consejo Superior de la Judicatura	
Capex (MM) *	Vigencias Futuras / año (MM) *	Estado	Población beneficiada
\$600.000 (pesos de 2017)	\$85.000 (pesos de 2017)	Estructurado	Funcionarios y visitantes de la entidad

 **Proyecto inactivo**

*Datos estimados tomados de la estructuración.



Ciudadela judicial de Bogotá

Sector edificaciones públicas y renovación urbana





Departamento Nacional
de Planeación - **DNP**