

Pereira, 31 de agosto de 2018

Doctor
JUAN PABLO GALLO MAYA
Alcalde Municipal
Ciudad

Ref.: ESTUDIO PREVIO PARA PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES.

De conformidad con lo previsto en la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007, decreto 1082 de 2015 en el artículo 2.2.1.2.1.4.9 y demás normas reglamentarias, toda obligación contractual en la que haga parte una entidad estatal debe estar precedida de un estudio donde se materialice la necesidad, conveniencia y oportunidad de la contratación y las apropiaciones presupuestales correspondientes.

1. IDENTIFICACION Y DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

La Administración Pública está llamada a satisfacer las necesidades y demandas de los ciudadanos, prestando un servicio de excelente calidad, transparencia, eficiencia y economía en todos sus procesos, para lo cual la Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación es responsable de fomentar, adoptar, implementar y administrar el ecosistema digital Municipal, con el fin de incentivar la disminución de las brechas del conocimiento en los ámbitos empresarial, social, educativo, investigativo, de salud y seguridad gubernamental, entre otros, basado en el fortalecimiento de la productividad y la competitividad de la región, facilitando el acceso uso y apropiación de las Tics a todo nivel en el Municipio y tendientes a acercar al ciudadano y la administración y a esta con el gobierno municipal; funciones que se ejercen a través de las diferentes direcciones de la Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación

En el marco del Plan de Desarrollo Municipal (PDM) "Pereira Capital del Eje" adoptado y aprobado por el concejo Municipal en el acuerdo 11 de 2016, donde las diferentes secretarías tienen la responsabilidad de ejecutarlo bajos los principios constitucionales (Pereira C. d.,2016) nuevamente establecidos en el mismo PDM, se encuentra que el área de TICs jugará un papel clave

como planeador y gestor, así como soporte y ejecutor de los diferentes proyectos de informática y telecomunicaciones que se formularán para el desarrollo de la ciudad

Aspectos Generales del PDM

Una propuesta de apoyo a la formulación de proyectos de desarrollo de TICs para la ciudad de Pereira, parte de entender las TIC como una herramienta de gobernanza urbana no sólo por sus características intrínsecas de ser una red física y conceptual, sino porque permite materializar acciones que llevan a la permanencia y aumento de la gobernabilidad de la administración actual; la consideración de desarrollo expuesto en la teoría del enfoque de capacidades planteado en el PDM "Pereira Capital del Eje" y particularmente aceptada en diferentes estudios del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), en particular el "Informe Regional sobre desarrollo Humano para América Latina y el Caribe 2010"

Justificación para la propuesta de apoyo a la formulación de proyectos

Colocando en el concepto de desarrollo humano al centro del PDM, la administración actual propuso el cambio de foco, buscando que "que todas las acciones de la administración pública local se enmarquen en cinco ejes articuladores con propósitos centrales bien definidos: El primero, aborda la competitividad, la innovación y el empleo, [...], el segundo es una Pereira educada y educadora [...] el tercero gira en torno al desarrollo social y la reconciliación [...], el cuarto eje, es la prevención, la adaptación y la gestión del riesgo[...] y finalmente, el quinto eje, es la gestión institucional eficaz y eficiente [...]"(Pereira A. M., 2016, págs. 9,10). Lo que lleva a declarar su compromiso ejecutivo "Con el planteamiento de estos ejes, la administración municipal se compromete a que, de forma constante y cotidiana, sus políticas, planes, programas, proyectos y acciones estén encaminados a contribuir con mejores empleos, una mejor educación y la disminución de la desigualdad, a la construcción de un territorio más sostenible y una gestión pública transparente. El tercer cambio apunta a la medición, monitoreo y evaluación permanente de indicadores no solo de gestión, sino de los resultados e



impactos generados por el Plan (Pereira A. M., 2016, págs. 9,10). Propone además la forma de medir el PDM que trascienda los indicadores de gestión al aplicar "13 indicadores de impacto que den cuenta de los resultados del plan. Todos ellos son producidos por entidades de reconocida trayectoria y son un mecanismo de evaluación independiente. Además 5 de la encuesta de percepción ciudadana del programa Pereira Cómo Vamos"(Pereira A. M., 2016, pá9. 11). De lo anterior se colige de manera tácita que las propuestas en cualquiera de las secretarías o áreas componentes de la estructura organizacional de la Alcaldía, debe tener en cuenta la confirmación de su estructura económica donde el sector secundario de la producción de acuerdo al "censo empresarial (2014) muestra que la estructura empresarial de Pereira se compone mayoritariamente por microempresas (93.4%), seguido por pequeñas (4.9%) y medianas (1.3%). En términos de sectores económicos, 89.5% se dedican al comercio, restaurantes y hoteles y los servicios sociales y personales, los cuales a su vez generan el 75.3o/o del empleo municipal y aportan el 73.2o/o del valor agregado. (Pereira, 2016, pá9. 24); en ella los proyectos y análisis prospectivo del sector de las TIC, tendrán que jugar un papel significativo.

Por lo anterior de manera explícita en el PDM, aparece el numeral 3.1 . Que define el 3.1. EJE DE COMPETITIVIDAD, INNOVACIÓN Y EMPLEO En propósito central de este eje es la protección y promoción de empleos decentes y de buena calidad

Ello requiere un entorno con mejores niveles de competitividad, donde las empresas cuenten con mejor infraestructura y apoyos para la innovación, el emprendimiento y el impulso a los sectores estratégicos ya definidos por la ciudad.

Como apoyo a lo anterior, el fortalecimiento de la infraestructura de movilidad; la implementación de herramientas y servicios tecnológicos; el establecimiento de zonas con WiFi gratis; un mayor cubrimiento de la conectividad en planteles educativos; la promoción del uso de las TIC en el sector productivo y turístico; y el incentivo, a través del financiamiento, para la adquisición de nuevas tecnologías para la producción , constituyen, entre



otros, la forma de materializar los procesos de innovación en la vida diaria y productiva de los pereiranos. Lo anterior, unido a la creación de nodos de innovación, ciencia y tecnología, permitirán alcanzar una Pereira moderna y competitiva (Pereira, 2016, pá9.28) Lo que orienta y establece un maco de acción para esta propuesta que pretende aportar en el desarrollo regional y local de las TIC; continuando con ese desarrollo el PDM, detalla los programas que se relacionan de manera directa con el área de TICs, entre ellos el Ecosistema "Pereira vive digital". El ecosistema digital impulsa un gran salto tecnológico a través de la masificación del uso de Internet, con el fin de reducir la pobreza, generar empleo y agilizar los trámites y servicios a través de sistemas en línea, con una visión integrada de las necesidades de los ciudadanos.

Este salto busca el liderazgo de la región en el país sobre emprendimiento TIC. Este programa incluye el estímulo a la generación de contenidos para el mundo digital de la ciudad, la creación de la Secretaria de las TIC y programas de capacitación y mejoramiento de habilidades para el aprovechamiento de las nuevas tecnologías. (Pereira, 2016, pá9. 30). Todos conectados a las TIC (infraestructura de TIC). La infraestructura corresponde a los elementos físicos que proveen conectividad digital. Se dispondrán puntos de Wi-Fi gratis en la ciudad, donde haya mayor afluencia de ciudadanos. Con esta herramienta se facilitan los espacios públicos para acceso a internet y a los contenidos que promuevan la participación, el diálogo social y la construcción de una cultura ciudadana para el cambio.

promueve un mayor acceso y uso productivo del internet, reduciendo brechas y haciendo de Pereira una ciudad más inteligente, innovadora y productiva. El proyecto emblemático asociado con este programa es el establecimiento de zonas Wi-Fi gratis en la ciudad. Todos con herramientas tecnológicas (servicios TIC). Con este programa se dotará a todos los estudiantes de básica secundaria y media de los centros educativos públicos de Pereira con computadores y tabletas. Se implementarán herramientas tecnológicas para: el seguimiento y protección de animales domésticos, la comunicación y la información para el sector agropecuario y ambiental, el seguimiento a la programación y ejecución presupuestal y a la gestión el recurso hídrico y la

movilidad. '13. Pereira moderna y competitiva.

Consolidar un sistema de competitividad, ciencia, tecnología e innovación que contribuya a una sociedad y economía del conocimiento como instrumento de desarrollo, aportando al fortalecimiento de capacidades de generación, uso y transferencia de conocimiento pertinente para la competitividad y el desarrollo de la ciudad (Pereira, 2016, pá9. 31) Territorio TIC rural. Busca generar condiciones de acceso y conectividad de los habitantes rurales a las tecnologías de la información, como herramienta para el mejoramiento de su productividad y competitividad. Así mismo permite generar a los jóvenes rurales las condiciones para garantizar su permanencia en el campo (Pereira, 2016, pá9. 32).

Definiéndose de esta forma, los parámetros mínimos indiscutibles en los que se deberá desenvolver la formulación y preparación de proyectos TICs para el desarrollo de la Ciudad de Pereira.

Con estos propósitos establecidos en el PDM y su aprobación por parte del concejo de Pereira se convierte en mandatorio para la secretaría de TICs y sus áreas de apoyo, como la secretaria de TICs, formular, preparar y ejecutar proyectos en esta área del conocimiento, así como el análisis de prospectiva para el desarrollo de TICs local que sea sometido a consideración de los entes pertinentes para su ajuste y posterior aprobación y promoción

Por las razones anteriores, se justifica una asesoría en los temas de interés propuesto. En este marco se destaca el detalle del enfoque filosófico que soporta y permea el desarrollo de PDM, así como los diferentes ejes y programas que lo estructuran, por lo que previo al planteamiento de esta propuesta de asesoría y consultoría para la formulación, preparación y ejecución de proyectos TICs, se hace necesario mencionar y en lo posible detallar los elementos contextuales en que se desenvolverá.

El día 14 de Abril de 2008, El Gobierno Nacional expidió el Decreto 1151 de 2008, mediante el cual se establecen los lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno En Línea, que son de obligatorio cumplimiento para



las entidades que conforman la administración pública en Colombia. Una vez derogado este Decreto el punto de referencia para las entidades territoriales en la implementación de estrategia de gobierno en línea es el Decreto 2693 del 21 de diciembre de 2012, en el cual "Por el cual se establecen los lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno en línea de la República de Colombia, se reglamentan parcialmente las Leyes 1341 de 2009 y 1450 de 2011, y se dictan otras disposiciones". En este Decreto se establecen los lineamientos, plazos y términos para garantizar el máximo aprovechamiento de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, con el fin de contribuir con la construcción de un Estado más eficiente, más transparente y participativo y que preste mejores servicios con la colaboración de toda la sociedad.

El Decreto 2693 de 2012, el gobierno colombiano insta a todas las entidades del Estado a que asuman los procesos de gobierno electrónico y a dar cumplimiento a la estrategia Gobierno en Línea (GEL), direccionada por el Ministerio de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones. A través de la mencionada estrategia las organizaciones estatales deben generar mayor acercamiento del ciudadano/usuario al Estado, generando mayores y mejores servicios, más transparencia y participación ciudadana. Gobierno en Línea es una estrategia que bien administrada, generará mayores niveles de confiabilidad y confianza en las acciones estatales y en amplios sectores de la vida social (ciudadano, empresarios, usuarios, entre otros), lo que redundará en mayor gobernabilidad, por su eficacia, eficiencia y efectividad. Por lo anterior, toda entidad estatal en materia de gobierno electrónico en Colombia, debe concretar la satisfacción de las expectativas del usuario y desarrollar procesos de transparencia y confianza para mejorar la credibilidad y/o gobernabilidad y esto se puede lograr haciendo uso de herramientas como las tecnologías de información y comunicación (TIC). GEL permite operar cambios políticos, organizacionales, sociales y culturales, a través de relaciones más fluidas entre el ciudadano y el Estado, dado que la estrategia contribuye a la construcción de una Colombia más eficiente, más transparente, más participativa y que preste mejores servicios a los usuarios y a las empresas. De allí que tanto públicos internos y externos sepan de su existencia y logren su sostenibilidad en el tiempo. La Secretaría de



Tecnologías de la Información y la Comunicación, dentro de sus competencias, a través de la Dirección de Sistemas de Información y Servicios Digitales es responsable de la articulación de los sistemas de información en el tema de G.E.L. en la alcaldía de Pereira, orientados al tratamiento y administración de datos e información para su uso posterior por multiusuarios, el gobierno en línea y los servicios digitales asociados en la relación ciudadana, cumpliendo entre sus funciones generales llevar a cabo la implementación de estrategias de comunicación informativa y correos institucionales como apoyo a la política de cero papel relacionado con el concepto de oficinas Cero Papel u oficina sin papel y la reducción ordenada del uso del papel mediante la sustitución de los documentos en físico por soportes y medios electrónicos, gracias a la utilización de tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

De acuerdo a lo anterior se hace necesario que se vincule el personal idóneo que cumpla con los requisitos contemplados para un profesional especializado que logre establecer procesos en donde la necesidad en concordancia al objeto contractual que define los alcances establecidos dentro de la Dirección de Sistemas de Información y Servicios Digitales, para garantizar la el uso de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) para mejorar los servicios e información ofrecidos a los ciudadanos, aumentar la eficiencia y eficacia de la gestión pública e incrementar la transparencia del sector público y la participación ciudadana, y de los procesos y servicios eficaces y eficientes, el aumento de la productividad, uso óptimo de los recursos, buenas prácticas en gestión documental, disminución de los costos asociados a la administración de papel, mejorar el acceso a la información y mejorar el entorno de trabajo y la comunicación. El Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, a través del Decreto 1078 del 26 de mayo de 2015 "por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones" recogió las disposiciones contenidas, entre otras normas, en el Decreto 2696 de 2004. De esta manera, en el Capítulo 2 del Título 13 del nuevo decreto, se encuentran contenidas las disposiciones relativas a la Agenda Regulatoria. Es así como, la Comisión de Regulación de Comunicaciones, acorde con lo establecido en artículo 2.2.13.2.1 . del mencionado Decreto, tiene la obligación de definir una Agenda Regulatoria anual de carácter indicativo. Con



base en lo anterior, la Comisión ha desarrollado actividades de planeación que dan como resultado el Plan Estratégico de la Entidad enfocado a cumplir la misión definida a partir de las facultades legales que posee, y en concordancia con dicho plan, le permite plantear las actividades a desarrollar para los siguientes años que atiendan a las necesidades del sector. Dichas actividades se plasman en la propuesta de Agenda Regulatoria que contiene proyectos que se han identificado como necesarios y determinantes en el cambiante escenario del sector; la cual se presenta a comentarios para obtener aportes de los diferentes agentes, y de esa forma enriquecer los proyectos regulatorios propuestos en modo articulado con los cambios que se presenten en el entorno, y estudiar tendencias que eventualmente requieran generar nueva regulación.

En la sección 3, se presentan los lineamientos de política del sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones -TIC, esbozados en el plan Vive Digital 2014 -2018, considerado como carta de navegación del Gobierno Nacional. Una primera fase se desarrolló entre los años 2010 y 2014, y a partir del 5 de septiembre de 2014 se extendió su alcance para adelantar actividades bajo esos nuevos lineamientos durante los siguientes cuatro años, desde el 2014 hasta el 2018. La Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación, amparada en lo establecido en el decreto 1082 de 2015, determina la necesidad de contratar en forma directa personal de apoyo en las diferentes actividades administrativas que se adelantan en la Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación..

La necesidad que se pretende satisfacer con la contratación está inmersa dentro de los siguientes programas y proyectos previstos en el plan de desarrollo, que a continuación se describen:

PLAN DE DESARROLLO 2016 - 2019		
	DESCRIPCION	
LÍNEA ESTRATÉGICA	COMPETITIVIDAD, INNOVACION Y EMPLEO..	
PROGRAMA	CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PARA EL CAMBIO..	
SUBPROGRAMA	PEREIRA CAPITAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA, INNOVACION E INVESTIGACIÓN ..	
PROYECTO	No. 20046600 - IMPLEMENTACION DEL ECOSISTEMA DIGITAL Y LA ESTRATEGIA GEL EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA..	
COMPONENTE	OTROS..	
ACTIVIDAD	IMPLEMENTACION INTELIGENCIA, ESTRATEGICA PEREIRA CIUDAD..	
META PLAN DE DESARROLLO	Promover y apropiar el uso y la masificacion del internet y de las TIC en el municipio de pereira..	

2. OBJETO A CONTRATAR: Prestar servicios profesionales especializados en la formulación y preparación de proyectos TIC, en el marco de los ejes estructurantes y los programas de TIC establecidos en el PDM.

2.1 ALCANCE DEL OBJETO:

1)Apoyar a la fomulación de proyectos que la administración municipal presentara ante el Ministerio de las Tecnologías de la Informacion y de las Comunicaciones o los entes que la administración muicipal estime pertinente 2) Asesorar y apoyar a la Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación en los diferentes proyectos, que en desarrollo de la normatividad TICs adelante la Secretaria 3) Participar en la elaboración de estudios, análisis, investigaciones, informes o reportes relacionados con los procesos que son responsabilidad de la dependencia, de acuerdo a las metodologías y herramientas establecidas, con el fin de desarrollar estrategias que permitan alcanzar el logro de los objetivos estratégicos de la secretaria 5) Apoyar la implementación de programas y estrategias que apunten a propiciar y fortalecer los procesos de la secretaria, mediante la aplicación de acciones y criterios metodológicos requeridos, con el propósito de alcanzar las metas establecidas en el Plan de Desarrollo.

2.2 PLAZO DE EJECUCION:

El plazo de ejecución se estima en **cuatro (4) meses**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio el término del contrato no podrá exceder la vigencia del 31 de diciembre de 2018, si el periodo a ejecutar es menor al plazo efectivamente establecido, este será desde el momento de suscripción del acta de inicio.

2.3 LUGAR DE EJECUCION:

Municipio de Pereira.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA, SU JUSTIFICACION Y FUNDAMENTOS JURIDICOS.

Teniendo en cuenta la naturaleza intelectual del servicio que se requiere contratar, o de naturaleza operativa, logística o asistencial, según sea el caso, la modalidad de contratación que corresponde es la de **contratación directa**, en virtud a lo dispuesto en el artículo 2º de la Ley 1150 de 2007, reglamentado en el Decreto 1082 de 2015, artículo 2.2.1.2.1.4.9- Contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.

4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, SU JUSTIFICACION Y FORMA DE PAGO

Para determinar los honorarios a pagar al contratista, la Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación, además de considerar los recursos con los que cuenta el proyecto de "IMPLEMENTACION DEL ECOSISTEMA DIGITAL Y LA ESTRATEGIA GEL EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA", para adelantar la presente contratación y el perfil definido del presente estudio y teniendo en cuenta la responsabilidad a asumir por parte del contratista en la ejecución de las actividades en razón a la naturaleza, en función del objeto a contratar y las actividades a realizar, su competencia laboral, conocimiento y experiencia específica, además de los criterios establecidos en el numeral quinto del presente estudio previo Por lo tanto, la SECRETARIA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION ha establecido como presupuesto oficial para la presente contratación la suma de QUINCE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$15.576.000), si el periodo a ejecutar es menor al plazo

efectivamente establecido, el valor será prorrateado desde el momento de suscripción del acta de inicio. Por lo tanto, la SECRETARIA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION ha establecido como presupuesto oficial para la presente contratación la suma de **QUINCE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$15.576.000)**, si el periodo a ejecutar es menor al plazo efectivamente establecido, el valor será prorrateado desde el momento de suscripción del acta de inicio.

FORMA DE PAGO: mediante cuatro (4) actas parciales mensuales vencidas por valor de TRES MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE(\$3.894.000), cada una, previo cumplimiento de las obligaciones derivadas del objeto del contrato y su aceptación a satisfacción por parte del Municipio de Pereira, certificado por el supervisor..

NOTA: Se deja constancia que el servicio a adquirir con la presente contratación, se encuentra incluido en el Plan Anual de Adquisiciones elaborado por la SECRETARIA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION.

4.1. SUPERVISION:

Corresponde al supervisor evaluar el cumplimiento del objeto y avance de las metas a ejecutar descritas en la propuesta del contratista que hace parte integral del contrato; garantizará el cumplimiento del objeto y el alcance del mismo en las evaluaciones de los informes mensuales presentados por el contratista y los refrendará autorizando su pago; sujeto a las normas establecidas para el efecto Ley 80 de 1993, ley 1474 de 2011, Manual de Interventoría decreto 1461 de 2010, Así como la Circular No. 003 de fecha Enero 7 de 2015 o los documentos que la modifiquen complementen o aclaren, expedida por la Secretaría de Planeación.

5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MAS FAVORABLE

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del decreto 1082 de 2015 y una vez analizada la necesidad que requiere satisfacer la entidad con la contratación, el contratista se seleccionará teniendo en cuenta su idoneidad y experiencia, así:

IDONEIDAD: Título profesional acorde en ciencias basicas y/o ingenierías de Telecomunicaciones y afines, además especialización en Gerencia de Proyectos o afines..

EXPERIENCIA: Se requiere acreditar experiencia relacionada con el área a contratar / Profesional mínima de Se requiere acreditar experiencia relacionada con el área a contratar / Profesional mínima de Mínimo dos (2) años, en el desarrollo de actividades similares al objeto contractual..

6. ANÁLISIS DE RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO:

La naturaleza de las obligaciones a cargo de las partes y el plazo en que éstas deben cumplirse no genera riesgos que puedan alterar el equilibrio económico del futuro contrato, distinto a los relacionados con el cumplimiento de éste y que se ampararan con la supervisión de los pagos del contrato.

TIPIFICACION DEL RIESGO	ESTIMACION		ASIGNACIÓN	CONTROL
	PROBABILIDAD	IMPACTO		
	Alta	Alta		
	Media- Alta	Media- Alta		
	Media – baja	Media – baja		
	Baja	Baja		
Riesgo laboral	Baja	Baja	Contratista – ARL	Afiliación a ARL, según las actividades a ejecutar de clasifica el riesgo. Pausas activas y medico ocupacional.
Incumplimiento del contrato	Baja	Baja	Contratista-supervisor	Supervisor de acuerdo a los informes de actividades mensuales presentado por el contratista

7. ANÁLISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTÍAS.

De acuerdo con el análisis anterior, una vez identificados y valorados los riesgos de la futura contratación se concluye que existe riesgos, pero su probabilidad de ocurrencia es BAJA, por lo que no se requiere póliza de cumplimiento, amparados en el artículo 2.2.1.2.1.4.5 del decreto 1082 de 2015.



ALCALDÍA DE PEREIRA

ESTUDIO PREVIO

Version: 01

Fecha de Vigencia: Septiembre 11 de 2017

NOTA: LEY DE TRANSPARENCIA Y DEL DERECHO DE ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA NACIONAL: Todas las actuaciones que se deriven del presente documento se harán con sujeción a lo dispuesto en la Ley 1712 de 2014.

CONCLUSION:

De acuerdo con el presente estudio previo, queda acreditada la viabilidad y justificada la necesidad que requiere satisfacer el Municipio de Pereira- SECRETARIA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION, para la celebración del contrato. Por tanto, resulta imprescindible celebrar el contrato de PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES con quien presente la propuesta que se ajuste al presupuesto, perfil y condiciones solicitadas, para lo cual se cuenta con el certificado de disponibilidad presupuestal respectivo.

Cordialmente,

JAIME WAINER RUIZ RENTERIA

Secretario De Despacho

02458368172713-176240-000559909

CESAR AUGUSTO CASTAÑO OBANDO

Director Tecnico De Infraestructura Tecnologica

02458366160809-176240-000551873

Elaboró: Jhon Alexander Loaiza Gonzalez / CONTRATISTA

Revisó: Jhon Alexander Loaiza Gonzalez
CONTRATISTA