



Objeto: Suministro, suscripción al soporte y actualización de licencias Microsoft

Nro. Necesidad plan de compras:

## 1. DESCRIPCIÓN Y FORMA DE SATISFACER LA NECESIDAD

### 1.1 Descripción de la Necesidad

La Subsecretaría de Tesorería cuenta con un volumen considerable de equipos de cómputo que tienen un tiempo mayor a cinco (5) años los cuales ya cumplieron su ciclo productivo; lo cual genera pérdida de tiempo laboral, riesgo de pérdidas de información y la capacidad del equipo para utilizar herramientas informáticas, que garanticen oportunidad y confiabilidad de la información

Por lo anterior, la Subsecretaría de Tesorería realizó un plan de reposición de equipos vigencia 2008-2013 donde se pudo determinar que hay 81 que se requieren reponer, los cuales requieren su licenciamiento, para su correcto funcionamiento.

### 1.2. Forma de Satisfacer la Necesidad

A través de un contrato de Suministro, suscripción al soporte y actualización de licencias Microsoft

## 2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Fortalecer y mejorar los requerimientos tecnológicos de la Subsecretaría de Tesorería, mediante el licenciamiento de Office Estándar de cuarenta y seis (46) equipos computacionales, permitiendo su modernización, incorporando tecnología adecuada y que satisfagan las necesidades que se generan en cada dependencia, permitiendo a los servidores desarrollar sus funciones y tareas con mayor eficiencia.

Una plataforma tecnológica actualizada permite responder de mejor manera a los cambios del entorno, y permite que los servidores hagan sus labores de manera más eficiente, minimizando los tiempos de espera por respuesta lenta de los equipos o por fallas frecuentes en los mismos.

En el quehacer institucional, no se puede negar que los equipos de cómputo se han convertido en una herramienta básica para el desarrollo, en la prestación de servicios que se ofrecen a todos los niveles de la Administración Municipal, uno de los principales pilares de la institución. En la medida de que los equipos de

Cód. FO-ADQU-102		Formato FO-ADQU JUSTIFICACION CONTRATACION BIENES, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA GENERICOS		 Alcaldía de Medellín
Versión. 1	Fecha de entrada en Vigencia: 09/Feb/2012			

cómputo se encuentren más actualizados y permitan a los servidores alcanzar sus objetivos, los mismos serán herramientas indispensables en sus quehaceres diarios

### 3. ASPECTOS GENERALES

**Presupuesto oficial:** Ciento tres millones ochocientos cuarenta y tres mil pesos (\$103.843.896) con la siguiente especificación:

Nombre Proyecto/ Rubro de funcionamiento	Codigo Proyecto	Fondo	Posición Presupuestal	Valor
Modernización de los sistemas de recaudo, diversificación de los medios de pagos en la Tesorería del municipio de Medellín e Implementación del Módulo TRM	120065	110000116	23390520	\$ 103.843.896

### 3.4. Supervisión Operativa:

Nombre	Cargo	Documento identidad	Telefono	Correo Electronico
Luz Edilia Castaño Rendon	Líder de Programa	21.824.419	3855184	luz.castano@medellin.gov.co

En el presente formato se plasma la necesidad de la Subsecretaría de Tesorería, teniendo en cuenta que se trata de un bien genérico y de común utilización, se envía a la Secretaría de Servicios Administrativos que es la competente para realizar los contratos de estos bienes y servicios, en consecuencia en los estudios previos se hará un compendio de los requerimientos de las diferentes dependencias

  
 ORLANDO DE JESUS URIBE VILLA  
 Ordenador del gasto  
 Secretaría de Hacienda

  
 PAULINA ESPINOSA RODRIGUEZ  
 Subsecretaria de Tesorería (E)  
 Secretaría de Hacienda

Proyecto: Nasay Esney Alvarez Ospina-Lider de Programa



## Alcaldía de Medellín

<b>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 4000083563</b>			
<b>CENTRO GESTOR:</b> 70400000		<b>Nombre:</b> Secretaría Hacienda	
Suministro de suscripción de licencias Microsoft			
<b>Datos generales</b>			
Fecha del documento	16.03.2016	Fecha de contabilización	16.03.2016
Creado por	JOLIVEROS	Creado el	16.03.2016
Modificado por	JOLIVEROS	Última modif.	17.03.2016
Controlling area	COMM	Fecha liberación:	17.03.2016
<b>Datos adicionales</b>			
Texto	Suministro de suscripción de licencias Microsoft		
Importe total	103.843.896 COP		
<b>Posición de documento 001</b>			
Texto	Suministro de suscripción de licencias Microsoft		
Descripción posición presupuestaria:	23390520 ADMINISTRACIÓN, ATENCIÓN, CONTROL Y ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL PARA APOYO A LA GESTIÓN DEL ESTADO SECTOR GOBIERNO		
Nombre Fondos:	110000116 Recursos Ordinarios 2016		
Area Funcional:	10000.53918.0099		
Proyecto:	120065 MODERN SIST RECAUDO DIVERS MEDIOS PAGO		
Importe	103.843.896 COP		
Importe original	103.843.896 COP		
<b>APROBACIÓN Y EXPEDICIÓN</b>		<b>JOLIVEROS</b>	
<b>SECRETARIA DE HACIENDA</b>			

Certifico que el contenido de esta solicitud, en el caso de inversión, se encuentra inscrito en el Banco de Programas y Proyectos, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 68 del Decreto 06 de 1998.

Igualmente, certifico que el Fondo que se está afectando corresponde al objeto del gasto de esta solicitud, de acuerdo con las normas legales vigentes.

VoBo. Subsecretario responsable: Nombre: \_\_\_\_\_

VoBo : \_\_\_\_\_

SECRETARIO ORDENADOR:

Orlando Uribe Villa  
Secretaría Hacienda

Cód. FO-ADQU-102		Formato FO-ADQU JUSTIFICACION CONTRATA DE BIENES, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA GENERICOS	 Alcaldía de Medellín
Versión. 1	Fecha de entrada en Vigencia: 09/Feb/2012		

cómputo se encuentren más actualizados y permitan a los servidores alcanzar sus objetivos, los mismos serán herramientas indispensables en sus quehaceres diarios

### 3. ASPECTOS GENERALES

**Presupuesto oficial:** Ciento tres millones ochocientos cuarenta y tres mil pesos (\$103.843.896) con la siguiente especificación:

Nombre Proyecto/ Rubro de funcionamiento	Codigo Proyecto	Fondo	Posición Presupuestal	Valor
Modernización de los sistemas de recaudo, diversificación de los medios de pagos en la Tesorería del municipio de Medellín e Implementación del Módulo TRM	120065	110000116	23390520	\$ 103.843.896

#### 3.4. Supervisión Operativa:

Nombre	Cargo	Documento identidad	Telefono	Correo Electronico
Luz Edilia Castaño Rendon	Líder de Programa	21.824.419	3855184	luz.castano@medellin.gov.co

En el presente formato se plasma la necesidad de la Subsecretaría de Tesorería, teniendo en cuenta que se trata de un bien genérico y de común utilización, se envía a la Secretaría de Servicios Administrativos que es la competente para realizar los contratos de estos bienes y servicios, en consecuencia en los estudios previos se hará un compendio de los requerimientos de las diferentes dependencias

  
 ORLANDO DE JESUS URIBE VILLA  
 Ordenador del gasto  
 Secretaría de Hacienda

  
 PAULINA ESPINOSA RODRIGUEZ  
 Subsecretaria de Tesorería (E)  
 Secretaría de Hacienda

Proyecto: Nasay Esney Alvarez Ospina-Lider de Programa



## Alcaldía de Medellín

<b>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 4000083563</b>			
<b>CENTRO GESTOR:</b> 70400000		<b>Nombre:</b> Secretaría Hacienda	
Suministro de suscripción de licencias Microsoft			
<b>Datos generales</b>			
Fecha del documento	16.03.2016	Fecha de contabilización	16.03.2016
Creado por	JOLIVEROS	Creado el	16.03.2016
Modificado por	JOLIVEROS	Última modif.	17.03.2016
Controlling area	COMM	Fecha liberación:	17.03.2016
<b>Datos adicionales</b>			
Texto	Suministro de suscripción de licencias Microsoft		
Importe total	103.843.896 COP		
<b>Posición de documento 001</b>			
Texto	Suministro de suscripción de licencias Microsoft		
Descripción posición presupuestaria:	23390520 ADMINISTRACIÓN, ATENCIÓN, CONTROL Y ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL PARA APOYO A LA GESTIÓN DEL ESTADO SECTOR GOBIERNO		
Nombre Fondos:	110000116 Recursos Ordinarios 2016		
Area Funcional:	10000.53918.0099		
Proyecto:	120065 MODERN SIST RECAUDO DIVERS MEDIOS PAGO		
Importe	103.843.896 COP		
Importe original	103.843.896 COP		
<b>APROBACIÓN Y EXPEDICIÓN</b>		<b>JOLIVEROS</b>	
<b>SECRETARIA DE HACIENDA</b>			

Certifico que el contenido de esta solicitud, en el caso de inversión, se encuentra inscrito en el Banco de Programas y Proyectos, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 68 del Decreto 06 de 1998.

Igualmente, certifico que el Fondo que se está afectando corresponde al objeto del gasto de esta solicitud, de acuerdo con las normas legales vigentes.

VoBo. Subsecretario responsable: Nombre: \_\_\_\_\_

VoBo : \_\_\_\_\_

SECRETARIO ORDENADOR:

Orlando Uribe Villa  
Secretaría Hacienda