	
<b>INFORMACION ADICIONAL</b> Página 1	

Anexo No.3

<b>NOMBRE DEL SOLICITANTE:</b> Bancoldex	<b>IDENTIFICACIÓN DEL ÁREA SOLICITANTE</b> Departamento de Sistemas	<b>TELÉFONO-EXTENSIÓN:</b> 3821515 Ext.: 2232	<b>APLICATIVO:</b> ?AS400 ?ALFYN ?COBIS ?EMISIONES ?SIFM ?FINAC ?SARC ?SGB ?PROFORMAS ?INFOMAG ?SISDEC ?SIRCOCCX ?DESCUENTO DE DOCUMENTOS ?PORTAFOLIO
<b>NOMBRE DEL REQUERIMIENTO:</b> Migración de información histórica		<b>PRIORIDAD:</b> <input checked="" type="checkbox"/> ALTA <input type="checkbox"/> MEDIA <input type="checkbox"/> BAJA	
<b>OBJETIVO:</b> Adquirir una solución integral que permita de manera automática a través de una herramienta organizar y administrar la información histórica de los sistemas de información que actualmente se encuentran en ambiente de producción y que serán migrados a una nueva plataforma tecnológica. Dicha información unificada deberá poder ser consultada por los usuarios para cualquier fin.			
<b>PARTICIPANTES :</b> DSI.		<b>QUE TEMAS SE ASOCIAN O SON PRERREQUISITO O INFLUYEN EN LA ELABORACIÓN DEL REQUERIMIENTO A SOLUCIONAR.</b> Temporalidad de almacenamiento y definición de las aplicaciones, que se harán de manera escalonada según se vayan cumpliendo las fases de migración al nuevo core bancario. Esto es, la migración no se hará toda en un solo paso.	

## ACLARACIONES


### 1. Modelo actual

Se hace un breve recuento del proceso que actualmente realiza Bancoldex para el cargue y unificación de la información en el datawarehouse.

### 2. Listado de aplicativos a Migrar

De acuerdo al listado de aplicativos a migrar a continuación se relacionan la cantidad de tablas por aplicativo:

Cons.	Nombre	Cantidad de tablas
1	AS-400 Cartera Activa	50 aproximadamente
2	AS-400 Cartera Pasiva	20 aproximadamente
3	AS-400 Sistema Base Clientes	13
4	AS-400 Garantías	20 aproximadamente
5	AS-400 Crédito	20 aproximadamente
6	AS-400 Contabilidad	20 aproximadamente
7	AS-400 Calificación de Cartera	20 aproximadamente
8	AS-400 Caja Bancos	20 aproximadamente
9	PORTAFOLIO DE INVERSIONES	Se especifica por esquema de base de datos
10	LIQUIDEX (PESOS - DOLARES Y CADENAS)	Se especifica por esquema de base de datos
11	DESCUENTO DE DOCUMENTOS	No se hacen de tablas sino archivos
12	COBIS TESORERIA	355
13	COBIS COMERCIO EXTERIOR	104
14	EMISIONES - PORFIN	231
15	FLUJOS DE CAJA	51
16	SIFM	123
17	FINAC - ALM	Archivos 426
18	FINAC - VAR	Archivos 829
19	SARC	117
20	SGB	142
21	PROFORMAS	32
22	INFOMAG	42
23	SISDEC	51
24	SIRCCOCCX	54

 <b>BANCOLDEX</b> <small>BANCO DE COMERCIO EXTERIOR DE COLOMBIA S.A.</small>		
<b>INFORMACION ADICIONAL</b> <b>Página 3</b>		

Esta relación se realiza para todos los aplicativos excepto para AS400, dado que para éste, el esquema es diferente y actualmente el Banco se encuentra haciendo el levantamiento de información. El estimado de las tablas se hace basado en lo que el proveedor de cada uno de los aplicativos pudo analizar en contexto. El Banco no se compromete con la información entregada para efectos de los estimados que los proveedores realicen con ella. Ver archivo Anexo 4 – Listado de aplicaciones a migrar.

### 3. Necesidad

#### 3.1. Proceso de extracción de datos

Se requiere una herramienta integral que permita replicar las estructuras de las diferentes bases de datos, las cuales serán entregadas por Bancoldex definiendo cual será la información a migrar, incluyendo su respectivo diccionario de datos.

Adicionalmente, el Banco no requiere por el momento desarrollo a la medida, dado que se espera que el proceso no cuente con una configuración especial para cada uno de los aplicativos.

#### 3.2. Almacenamiento de datos históricos

Las herramientas propuestas deben tener la capacidad para acceder a arquitecturas de bases de datos diferentes: Oracle, Sqlserver, Sybase entre otras y tener la capacidad para dejar la información en un solo repositorio, el cual debe tener la posibilidad de conversión a formatos XML.


#### 3.3. Para el proceso de consultas de datos históricos

Actualmente Bancoldex cuenta con una herramienta de consultas llamada Business Objects, para el propósito de esta licitación, se pide que si el proveedor propone una nueva herramienta de consulta, considere cual sería la más conveniente para la nueva estructura de almacenamiento y cotice por separado su propuesta con la respectiva documentación que destaque su fortaleza y/o debilidades.

### 4. Documentación

Se deberá entregar documentación de:

- ?? Usuario
- ?? Técnica

 <b>BANCOLDEX</b> <small>BANCO DE COMERCIO EXTERIOR DE COLOMBIA S.A.</small>		
<b>INFORMACION ADICIONAL</b> <b>Página 4</b>		

?? Instalación

5. Transferencia de conocimiento

En este punto es necesario que incluyan un proceso de capacitación, pues las personas que se asignen a dicho proceso deberán poder ser multiplicadores en las siguientes fases de migración, con el fin de no tener un alto porcentaje de dependencia con el proveedor.

6. Seguridad

Es necesario que el aplicativo maneje roles con el fin de controlar cada uno de los procesos que se realizan.

7. Controles de cambio

Este punto se hace necesario en el momento en que se encuentren temas que no se hayan contemplado en el alcance inicial del proyecto.