



Nombre Byron Lopez Oficio No. RPDMQ-PROYMIRP-2015-0625A-OF
 Fecha 25-Junio-2015 16:00h
 Firma [Signature] Quito, 25 de junio de 2015

ASUNTO: Contestación sobre Precios Licenciamiento Plataforma DOM y Planificación implementación versiones SIREL.

Señora
 Eva Larsen Montoya
PROCURADORA COMÚN
CONSORCIO ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE
 En su despacho.-

De mi consideración:

En atención a su oficio No. CMS-RPQ-2015-072BP de 25 de junio de 2015, mediante el cual emiten notificación de los Precios de licenciamiento de la Plataforma DOM determinados para el RPDMQ en relación al Sistema Registral Electrónico [SIREL] y la Planificación referencial para implementación de las versiones de SIREL; luego de realizado el análisis sobre la información, emito las siguientes conclusiones:

- Los precios de licenciamiento se encuentran dentro de los lineamientos establecidos en el oficio No. RPDMQ-PROYMIRP-2014-006-OF; por tanto, son aceptados para ser aplicados en los entregables referenciados.
- La planificación referencial contiene la información definida entre el RPDMQ y el CONSORCIO para la implementación de las versiones; por tanto es aceptada y la misma será incorporada en el Acta Entrega Recepción-Parcial del Entregable E.24 como parte de los compromisos obligatorios del Consorcio.

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente;

[Signature]

Marcelo Carrera Riquetti
GERENTE DE PROYECTO MODERNIZACIÓN INTEGRAL RPDMQ
ADMINISTRADOR DE CONTRATO No. 019-2014
REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO

QUITO
 REGISTRO DE LA PROPIEDAD
 TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
 Y COMUNICACIONES
 Recibido por: *[Signature]*
 Fecha: 25/06/2015 Hora: 4:30 PM.

ANEXO: Copia Oficio No. CSM-RPQ-2015-072BP-OF

CC: Dr. René Almeida Luna Registrador de la Propiedad (E)
 Andrés Eguiguren Administrador de Contrato No. 005-2015 (Fiscal)

MCarrera /

Elaborado por:	Marcelo Carrera
Revisado por:	Marcelo Carrera


[Signature]

QUITO
 REGISTRO DE LA PROPIEDAD
DESPACHO REGISTRADOR
 Recibido por: 95-11/2015
 Fecha: 26/06/2015
 Hora: 14:00

OFICIO No. CMS-RPQ-2015-072BP

Quito D.M., 25 de junio de 2015

Señor
 Marcelo Carrera Riquetti
Administrador de Contrato
Registro de la Propiedad de Quito

 25-jun-2015
 08:30

Presente.-

De mi consideración:

En complemento al Oficio No. CMS-RPQ-2015-072BP del 24 de junio de 2015, y según lo establecido en el oficio No. RPDMQ-PROYMIRP-2014-006-OF del 30 de diciembre de 2014; a continuación procedo a notificar los precios de licenciamiento definidos por el Consorcio para el RPDMQ relacionado con el Sistema Registral Electrónico [SIREL], autorizados por la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. de Chile como fabricante de la Plataforma DOM©, para las siguientes licencias:

LICENCIA DEL MÓDULO / Sub-módulos	Entregable designado	Precio para RPDMQ (US\$) (sin IVA)
DOM© GESTOR DOCUMENTAL (aplicación transaccional CloudIM)	Entregable E.24	206.009,45
DOM© Motor de Firmas Electrónicas para Gestor Documental	Entregable E.21	12.629,28
DOM© FOLIO REAL	Entregable E.24	206.009,45
DOM© Motor Firmas Electrónicas para Folio Real	Entregable E.21	12.629,28
DOM© SEDE ELECTRÓNICA	Entregable E.32	40.726,67
DOM© SERVICIOS TELEMÁTICOS	Entregable E.34	43.478,26

Adicionalmente, presento la planificación referencial de implementación de las versiones relacionadas con el Sistema Registral Electrónico:

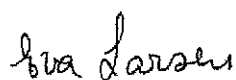
Componente de SIREL	Macro-funcionalidad	EVOLUCIÓN DE VERSIONES de SIREL				
		Versión 1.00 30/07/2015	Versión 2.00 30/12/2015	Versión 3.00 31/03/2016	Versión 4.00 30/06/2016	Versión 5.00 30/09/2016
GESTOR DOCUMENTAL	Seguridades (administración)	Optimizada	Total			
	Desmaterialización	Funcionalidad Total				
	Indexamiento	Indexamiento básico y búsqueda	Vinculación con Folio Real			
	Marginación electrónica		Marginación electrónica total	Estabilización		
	Infraestructura	Arquitectura transaccional	Arquitectura gama (robusta)			
	Log de auditoria y reportes		Log total	Estabilización		

Componente de SIREL	Macro-funcionalidad	EVOLUCIÓN DE VERSIONES de SIREL				
		Versión 1.00 30/07/2015	Versión 2.00 30/12/2015	Versión 3.00 31/03/2016	Versión 4.00 30/06/2016	Versión 5.00 30/09/2016
SISTEMA DE FOLIO REAL	Infraestructura	Arquitectura transaccional	Arquitectura gama (robusta)	Arquitectura WEB (interna)	Arquitectura WEB (MDMQ)	Arquitectura WEB Total
	Gestión de folio real	Creación de folio real básico	Creación y actualización de folio real total			
	Acceso a gestor documental	Vinculación básica	Vinculación total			
	Seguridades (admin)	Optimizada	Completa		Gestión de usuarios WEB	
	Creación usuarios WEB (ciudadano)		Completa			
	Notificaciones automáticas		En trámites + creación de usuarios WEB + productos registrales electrónicos	Optimización	Estabilización con Sede Electrónica	
	Registro/peticiones trámites WEB		Peticiones en línea + tarificación automática	Estabilización		
	Registro/peticiones trámites ventanilla	Básica	Registro trámite + tarificación automática + digitalización			
	Recaudaciones por bancos		Completa	Estabilización		
	Administración de mantenedores	Optimizada	Completa			
	Reportería	Básica	Gestión registral + logs de auditoría	Indicadores + SRI	Indicadores	
	Log de auditoría		Folio real, mantenedores y seguridades	Distribución de carga, logs de transaccionalidad de recaudaciones	Log WEB	Estabilización
	Estado/flujo de trámites		Distribución de trabajo automático y manual + determinación automática de tiempos de trámites + rectificabilidad + re-ingresos			
	Generación de productos registrales	Básica (inscripciones)	Completa (Inscripciones y certificaciones)			
Interconexión		MDMQ (TELLER, SAD, personas)	MDMQ (Tributario y Catastro)	Dinardap		
Reportería con firma electrónica		Libro de repertorio	Libros electrónicos registrales			
SEDE ELECTRÓNICA	Consultas en línea			Productos registrales electrónicos + estado de trámites	Estados de propiedades	
SERVICIOS						

Componente de SIREL	Macro-funcionalidad	EVOLUCIÓN DE VERSIONES de SIREL				
		Versión 1.00 30/07/2015	Versión 2.00 30/12/2015	Versión 3.00 31/03/2016	Versión 4.00 30/06/2016	Versión 5.00 30/09/2016
TELEMÁTICOS	Trámites en línea				Solicitud de productos electrónicos	Acceso de productos electrónicos
	Pagos en línea				Pago en línea	

Particular que informo de manera oficial al RPDMQ para los fines pertinentes.

Atentamente,



Eva Larsen Montoya
PROCURADORA COMÚN
 CONSORCIO ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE

Oficio No. RPDMQ-PROYMIRP-2014-006-OF

Quito, 30 de diciembre de 2014

ASUNTO: Contestación sobre la relación entre las Plataformas BRA, DOM y SIREL.

Señora
Eva Larsen Montoya
PROCURADORA COMÚN
CONSORCIO ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE
En su despacho.-

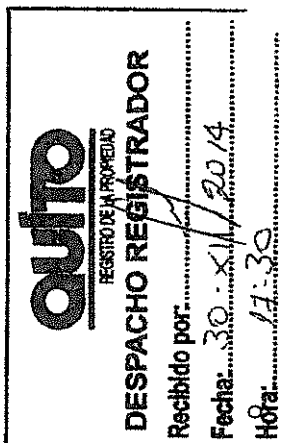
Recibido
Byeon L.
30-diciembre-2014
18:15 h
[Firma]

De mi consideración:

En atención a su oficio No. CMS-RPQ-2014-005-C de 29 de diciembre de 2014, mediante el cual hacen referencia a la aclaración sobre la Plataforma parametrizada BRA referenciada en la oferta presentada en la licitación No. LICBS-002-RDMQ-2014, la relación que existe entre BRA y la Plataforma comercial DOM, y la propuesta sobre la Plataforma parametrizada para el Registro de la Propiedad del Distrito Metropolitano de Quito (RPDMQ) a ser denominada SIREL.

Una vez efectuado el análisis de los lineamientos de clarificación y propuestas, procedo a comunicarle lo siguiente:

- Está claro que:
 - La Plataforma BRA es una versión de la Plataforma comercial DOM© con parametrización orientada a cubrir la necesidad funcional del Registrador de Bienes Raíces de San Felipe – Chile, la cual fue referenciada en la oferta del Consorcio, según requerimientos de los términos de referencia de dicho proceso;
 - La Plataforma comercial DOM© aplicable para el RPDMQ está conformado por cuatro módulos:



- **GESTOR DOCUMENTAL:** que contiene el sub-módulo de Motor de Firmas Electrónicas, y que hace uso de la aplicación transaccional CloudIM (que tiene como kernel la aplicación web OpenKM, del cual la compañía OPENKM emitió autorización como aliado estratégico a la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. para su uso, desarrollo / parametrización y su comercialización);
- **FOLIO REAL:** que contiene el sub-módulo de Motor de Firmas Electrónicas;
- **SERVICIOS TELEMÁTICOS;** y,
- **SEDE ELECTRÓNICA.**

La Plataforma comercial DOM© es de propiedad intelectual de la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A.; por lo que dicha empresa es considerada fabricante de la Plataforma DOM.

- La empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. emitirá autorización expresa al Consorcio para la emisión del licenciamiento a favor del RPDMQ.
- Se acepta que:
 - La Plataforma comercial DOM© será parametrizada según la necesidad funcional y transaccional del RPDMQ;

[Firma]

- o La Plataforma parametrizada DOM para el RPDMQ será denominada SIREL "Sistema Registral Electrónico".
- o El Consorcio emitirá el Licenciamiento necesario de la Plataforma DOM© parametrizado a favor del RPDMQ; considerando los derechos sobre el Sistema Registral Electrónico, con base en los lineamientos referenciales del Contrato No. 19-2014; éste será efectuado en base a número de conexiones, por ser de tecnología CLOUD y no 'Cliente-Servidor'.
- o Los precios del licenciamiento serán definidos por el fabricante de la plataforma DOM©, y serán establecidos para el RPDMQ por el Consorcio como parte de las licencias emitidas.
- o Las licencias que se emitan en relación a los módulos de la 'Plataforma DOM© parametrizada para el RPDMQ', serán parte integrante de los siguientes entregables:

DOM© GESTOR DOCUMENTAL	Entregable E.24
DOM© FOLIO REAL	Entregable E.24
DOM© Motor de Firmas Electrónicas para Gestor Documental	Entregable E.21
DOM© Motor de Firmas Electrónicas para Folio Real	Entregable E.21
DOM© SEDE ELECTRÓNICA	Entregable E.32
DOM© SERVICIOS TELEMÁTICOS	Entregable E.34

- o Los precios establecidos por el Consorcio para el RPDMQ en relación a las licencias emitidas no pueden superar los valores de los entregables designados para el licenciamiento vinculado a la Plataforma DOM©.
- o El Licenciamiento de los módulos GESTOR DOCUMENTAL y FOLIO REAL debe contener la planificación de la implementación de las versiones de SIREL, analizada y coordinada con el RPDMQ.

Es importante mencionar que el Licenciamiento establece los derechos que el RPDMQ tiene sobre el Sistema Registral Electrónico; como complemento es considerado el plan evolutivo de la parametrización e instalación del sistema, que será planificado y ejecutado por el Consorcio, como su compromiso obligatorio, hasta la aceptación final definitiva del sistema implementado por parte del RPDMQ.

El licenciamiento será emitido bajo la modalidad de número de conexiones de acceso y no por licencias instaladas en estaciones de trabajo ya que la Plataforma DOM© aplica elementos de Tecnología CLOUD que implica el uso de herramientas web para la transaccionalidad, por lo que desde cualquier estación podrá ser accesa con navegador web, controladas por seguridades integradas en el sistema.

Particular que comunico a usted para los fines consiguientes.



Marcelo Carrera Riquetti

ADMINISTRADOR DE CONTRATO No. 019-2014

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO

ANEXO: Copia de Oficio No. CMS-RPQ-2014-005-C.


CC: Dr. René Almeida Luna Registrador de la Propiedad (E)

MCarrera /

OFICIO No. CMS-RPQ-2014-005-C

Quito D.M., 29 de diciembre de 2014

Señor
 Marcelo Carrera Riquetti
 Administrador de Contrato
 Registro de la Propiedad de Quito


 29-Dic-2015
 18:10

Presente.-

De mi consideración:

En relación a lo manifestado en el contrato No. 19-2014, en el acápite "II) EQUIPOS (HARDWARE Y SOFTWARE) DE LA PLATAFORMA QUE EL CONSORCIO ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE ENTREGARA EN PROPIEDAD AL REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO PARA DIGITALIZACIÓN E INDEXACIÓN DEL ACERVO REGISTRAL, SISTEMA REGISTRAL ELECTRÓNICO Y SERVICIOS TELEMÁTICOS", con respecto al alcance de los apartados "SISTEMA INFORMÁTICO PARA INDEXAMIENTO Y MARGINACIÓN DE ACTAS DIGITALIZADAS", "SISTEMA DE GESTIÓN REGISTRAL ELECTRÓNICO" y "SEDE ELECTRÓNICA - SERVICIOS TELEMÁTICOS"; el Consorcio ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE, clarifica y propone al Registro de la Propiedad del Distrito Metropolitano de Quito (RPDMQ) los siguientes lineamientos relacionados con la automatización de la Gestión Registral:

LINEAMIENTOS DE ACLARACIÓN:

- 1) En la oferta presentada por el Consorcio para la licitación No. LICBS-002-RDMQ-2014, se hizo referencia a la plataforma denominado BRA "Búsqueda Registral Avanzada", la cual mediante certificación se constata que se encuentra instalada y funcional en la entidad de gestión registral "REGISTRADOR DE BIENES RAÍCES DE SAN FELIPE - CHILE".
- 2) "BRA" es el nombre referencial de la 'plataforma parametrizada' que trabaja íntegramente sobre la plataforma comercial DOM© "Document Organization Managment".
- 3) La propiedad intelectual de la plataforma comercial DOM© pertenece a la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. de Chile; según inscripción realizada por la empresa el 06 de enero del 2011 en el "Departamento de Derechos Intelectuales" (DDI) de la "Dirección de Bibliotecas, Archivos y Museos" (DIBAM) de Chile.
- 4) El diseño esquemático de la Plataforma comercial DOM© contempla cuatro módulos orientados a cubrir la automatización de la Gestión Registral, denominados "GESTOR DOCUMENTAL", "FOLIO", "SEDE ELECTRÓNICA" y 

ME



“SERVICIOS TELEMÁTICOS”, las cuales son desarrolladas con herramientas tecnológicas web; según se indica en los siguientes gráficos esquemáticos:



GRAFICO A: Esquema Referencial DOM© (general)

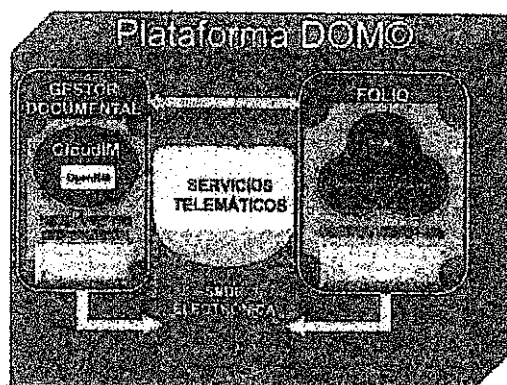


GRAFICO B: Esquema Transaccional (referencia global) de la Plataforma DOM©
Los módulos “GESTOR DOCUMENTAL” y “FOLIO” incorporan sub-módulos funcionales de “Motor de Firmas Electrónicas” respectivamente.

El GESTOR DOCUMENTAL trabaja sobre una aplicación transaccional cuya versión denominada CloudIM es desarrollada / parametrizada a medida de las necesidades de los clientes finales, y comercializada bajo el control total de la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A..

La aplicación transaccional CloudIM maneja como kernel (motor transaccional) la aplicación web OpenKM© de gestión documental que utiliza estándares y tecnologías Open Source (Código Abierto).

OPENKM es una compañía española especializada en el desarrollo de software para la gestión documental, fundada en el año 2005; propietaria de la aplicación web OpenKM©.

La compañía OPENKM, con fecha 03 de febrero del 2014, emite autorización a la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. para que haga uso, como kernel, a la aplicación web OpenKM©, dentro de los procesos de desarrollo y parametrización, con su respectiva comercialización en América Latina de las aplicaciones transaccionales parametrizadas, bajo la denominación “CloudIM”.

- 5) La parametrización específica realizada sobre la plataforma DOM©, denominada BRA (DOM© + Parametrización), fue generada e implementada por la empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A., con base en las necesidades funcionales y transaccionales del REGISTRADOR DE BIENES RAÍCES DE SAN FELIPE – CHILE.
- 6) La empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. de Chile, por ser el fabricante de DOM©, emitió convenio de licenciamiento al Registrador de Bienes Raíces de San



Felipe, en el cual se definieron los derechos de uso, soporte y garantía que la entidad registral tiene sobre la plataforma DOM© y su parametrización. Los convenios suscritos con la entidad registral de Chile son considerados confidenciales, según los privilegios de entidad privada vigente en el país, razón por la que el Consorcio no puede proporcionar copia del convenio de dicho licenciamiento para conocimiento del RPDMQ.

- 7) La denominación de "BRA" fue asignada en coordinación con el REGISTRADOR DE BIENES RAÍCES DE SAN FELIPE como nombre de versión para identificar la 'plataforma DOM parametrizada' de acuerdo a las necesidades funcionales del Registrador de Bienes Raíces de San Felipe de Chile, donde actualmente se encuentra implementada; conforme lo describe la siguiente gráfica:

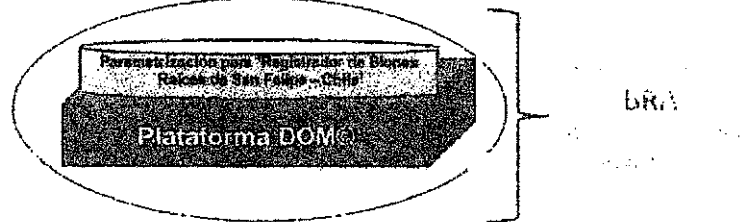


GRAFICO C: Plataforma versión BRA (DOM© + parametrización)

LINEAMIENTOS DE PROPUESTA:

- 1) El diseño esquemático de la Plataforma comercial DOM©, considerando la aplicabilidad en el RPDMQ, contempla cuatro módulos orientados a cubrir la automatización de la Gestión Registral, denominados "GESTOR DOCUMENTAL", "FOLIO REAL", "SEDE ELECTRÓNICA" y "SERVICIOS TELEMÁTICOS", desarrolladas con herramientas tecnológicas web.

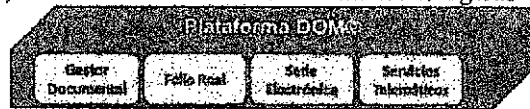


GRAFICO D: Esquema Referencial DOM© (aplicable al RPDMQ)

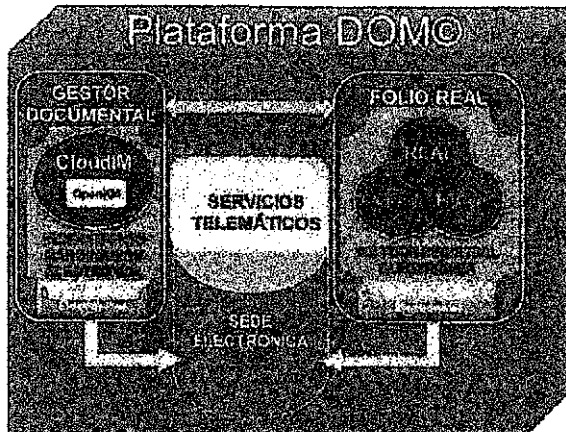


GRAFICO E: Esquema Transaccional de la Plataforma DOM© (aplicable al RPDMQ)



- 2) La plataforma parametrizada que automatizará la gestión del Registro de la Propiedad del Distrito Metropolitano de Quito, sea denominada "SISTEMA REGISTRAL ELECTRÓNICO", con siglas referenciales "SIREL".
- 3) La empresa ARCHIVOS DIGITALES MEB S.A. de Chile, es fabricante de la plataforma DOM© y la respectiva parametrización aplicable al RPDMQ; autorizará al Consorcio Archivos Digitales MEB Seventeenmille para la emisión del licenciamiento respectivo a favor del RPDMQ, según lineamientos referenciales de derecho sobre el Sistema Registral Electrónico establecidos en el contrato No. 19-2014.
- 4) El Consorcio emitirá a favor y en propiedad perpetua del Registro de la Propiedad del Distrito Metropolitano de Quito, con derechos de uso y modificación, las licencias de la plataforma comercial DOM© con alcance a todo lo parametrizado para el RPDMQ, considerando lineamiento específicos de soporte y garantía.
- 5) La denominación "SIREL" sería utilizada para referenciar el nombre de la versión de la Plataforma DOM parametrizada, orientada a cubrir las necesidades funcionales y transaccionales del RPDMQ según lineamientos definidos en el Contrato No. 19-2014; conforme lo describe la siguiente gráfica:

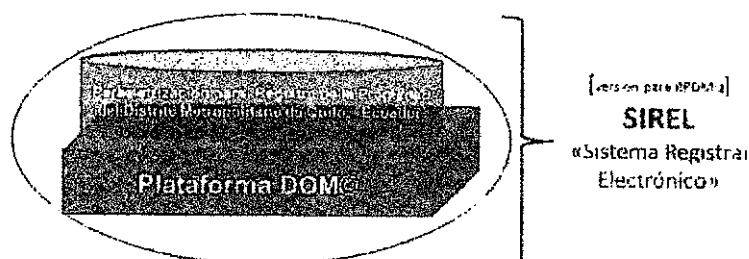


GRAFICO F: Plataforma versión SIREL (DOM© + parametrización para RPDMQ)

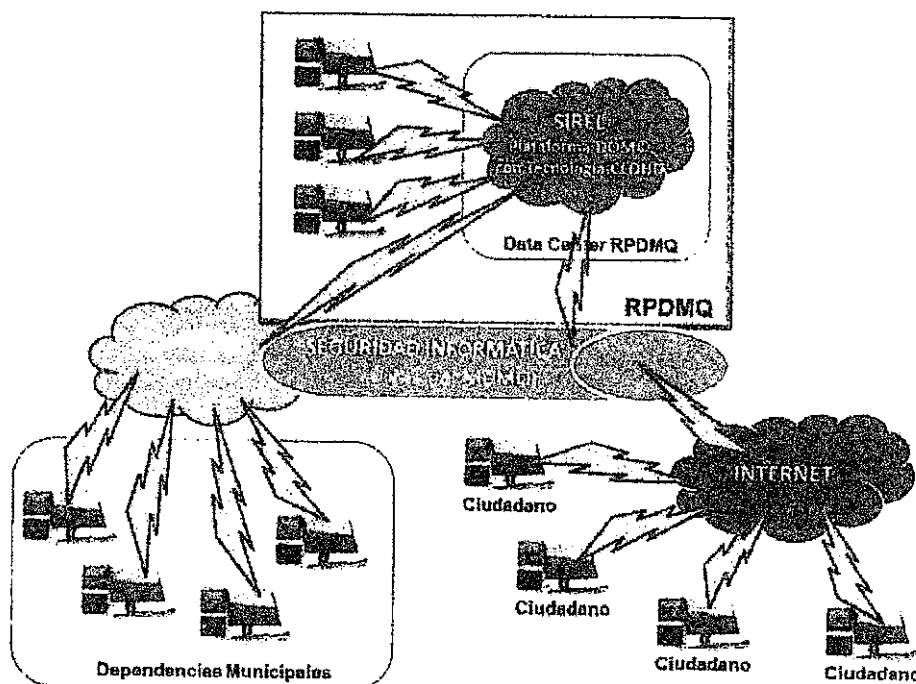
- 6) El Consorcio efectuará parametrización e implementación evolutiva del Sistema Registral Electrónico, con base en versiones planificadas a ser definidas en coordinación con el RPDMQ.
- 7) Debido a que la Plataforma DOM tiene base de tecnología CLOUD, el Sistema Registral Electrónico hará uso de acceso mediante herramientas web; por lo que no se efectuará instalación de licencias en estaciones de trabajo, por no ser diseño "Cliente-Servidor". Por ello, el licenciamiento se lo realizará con base en número de conexiones de acceso.
- 8) A continuación se describe varios conceptos que se consideran en relación a la tecnología CLOUD que, con la Plataforma DOM bajo arquitectura VPS, el Consorcio aplicará en la solución de Sistema Registral Electrónico:
 - Un arquitectura CLOUD es tolerante a fallos de hardware, un Servidor Virtual Privado (siglas en inglés "VPS") de tecnología CLOUD contempla complementariamente un esquema de Seguridad y Contingencia alineado con la realidad propia del Data Center y Red Informática donde reside. Esto se debe a que un servidor CLOUD se sustenta sobre una infraestructura especial en Data Center con estándar internacional que permite abstraer el servidor del hardware, mientras que un VPS está alojado en una única



máquina o conjunto de máquinas física administradas y ejecutadas en un Data Center con estándar local. En el caso del RPDMQ, la Plataforma DOM residirá en el Data Center de la institución, bajo los estándares tecnológicos vigentes del MDMQ, cuya entidad rectora municipal es la Dirección Metropolitana de Informática (DMI).

- Los servidores CLOUD suelen usar tecnologías de virtualización como Xen o KVM que emulan a gran escala transaccional el comportamiento de un servidor físico, ya que emulan varios centros de datos de acceso internacional en la misma infraestructura física. El estándar de virtualización de la DMI determina el uso de VMWARE para el manejo de virtualización de servidores, que contempla eficiencia en infraestructura de baja y media escala transaccional, considerando el volumen funcional y transaccional de los servicios automatizados municipales.
 - La Arquitectura CLOUD tiene un esquema swap para balanceo transaccional en el uso de memoria. En el caso de la Plataforma DOM, con parametrización para el RPDMQ, aplicará un esquema particular para balanceo transaccional considerando el crecimiento y la arquitectura tecnológica que la DMI autorice para la implementación de SIREL.
 - Tanto la Arquitectura CLOUD como la Tecnología CLOUD contemplan un diseño orientado a la publicación de sus aplicaciones con acceso por medio de herramientas web. Para el caso de la Plataforma DOM, el diseño de acceso al Sistema Registral Electrónico considera de manera óptima el uso del navegador MOZILLA FIREFOX, de descarga y uso gratuito, el cual deberá estar instalado en todos los computadores desde donde se accese para hacer uso de la funcionalidad (al interno y fuera del RPDMQ).
- 9) El siguiente esquema de transaccionalidad global describe el modelo a aplicarse en el RPDMQ, alineado con la propuesta presentada en la oferta del Consorcio dentro del proceso de licitación No. LICBS-002-RDMQ-2014: *J eh*





De acuerdo a la evaluación efectuada sobre el alcance transaccional y funcional, con base en los parámetros establecidos en el proceso de licitación No. LICBS-002-RDMQ-2014 y en los lineamientos de funcionalidad referencial existentes en el Contrato No. 19-2014; es importante resaltar que la plataforma parametrizada SIREL será completamente superior a la plataforma parametrizada BRA. Esto se debe a que la parametrización a incorporar en SIREL contempla temáticas no aplicadas aún en la gestión registral de América Latina, tales como: conceptos, métodos y estándares electrónicos, cuya cobertura considera al menos: la Desmaterialización del Acervo Registral, Generación de Productos Electrónicos, Notificaciones Electrónicas, Distribución de trabajo registral automático con base en la gestión de trámites en línea, Vinculación entre el Acervo Registral Desmaterializado y el Folio Real, Interoperación con sistema de otras entidades clave (como son: Municipio de Quito, DINARDAP).

Por la atención que preste al presente, le anticipo mi sincero agradecimiento.

Atentamente,

Eva Larsen

Eva Larsen Montoya
PROCURADORA COMÚN
CONSORCIO ARCHIVOS DIGITALES MEB SEVENTEENMILE