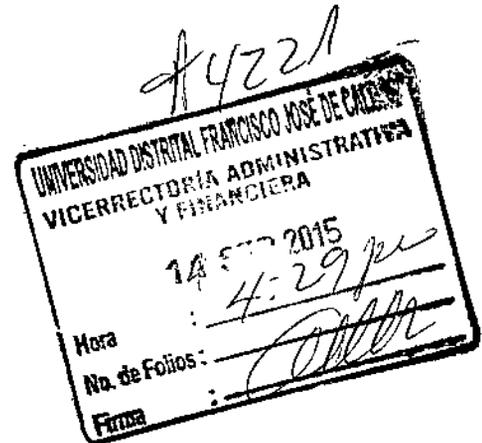


UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSE DE CALDA



Bogotá, Septiembre 14 de 2015

Doctor  
**VLADIMIR SALAZAR ARÉVALO**  
Vicerrector Administrativo y Financiero  
*Universidad Distrital Francisco José de caldas*  
Ciudad



**Asunto:** Evaluación Financiera la Invitación Privada No. 7 - 2015.

Respetado Doctor:

Me permito remitir el resultado de la verificación de los documentos e indicadores financieros de la Invitación Privada No. 7 - 2015 cuyo objeto es: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES E INTERCONEXIÓN DE CANALES INALAMBRICOS PARA LA RED RITA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES"

Atentamente,

JACQUELINE ORTIZ ARENAS  
Tesorera General

**Anexo:** Tres (4) Folios.

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
PROYECTO	Jacqueline Ortiz	Tesorera General	

## VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS FINANCIEROS

La verificación se realizó con base en la documentación establecida en el numeral 2.3. CAPACIDAD FINANCIERA "La capacidad financiera de los proponentes se verificará de forma general de la información en firme contenida en el Certificado de Inscripción y Clasificación en el Registro Único de Proponentes (RUP) a 31 de diciembre de 2014 ... " del Pliego de Condiciones de la Invitación Privada No. 7 - 2015 cuyo objeto es: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES E INTERCONEXIÓN DE CANALES INALAMBRICOS PARA LA RED RITA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES"; verificando la información financiera suministrada por la Unión Temporal ENLACES BSM INWI.

Se verificó que el RUP de las dos empresas que conforman la Unión Temporal ENLACES BSM INWI, único proponente, se encuentran vigentes; la fecha de expedición no es mayor a treinta (30) días a partir de la fecha de apertura del proceso, 12 de Agosto de 2015.

### INFORMACION DEL RUP

UNION TEMPORAL ENLACES BSM INWI		
	Ingenieria de Sistemas Telemáticos SA	Wicom Networks LTDA
<b>Porcentaje de participación</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>
<b>NIT</b>	<b>816.001.431-6</b>	<b>900.168.246-1</b>
<b>FECHA RUP</b>	<b>03/09/2015</b>	<b>18/08/2015</b>
<b>INFORMACION FINANCIERA</b>	<b>CIERRE 31/12/2014</b>	<b>CIERRE 31/12/2014</b>
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>	\$9,917,303,270.00	\$ 151,498,293.00
<b>ACTIVO TOTAL</b>	\$ 11,550,861,170.00	\$ 159,679,992.00
<b>PASIVO CORRIENTE</b>	\$5,141,487,947.00	\$ 114,762,611.00
<b>PASIVO TOTAL</b>	\$5,547,024,726.00	\$ 114,762,611.00
<b>PATRIMONIO</b>	\$6,003,836,444.00	\$44,917,381.00
<b>UTILIDAD O PERDIDA OPERACIONAL</b>	\$ 381,161,239.00	\$69,296,473.00
<b>GASTOS INTERESES</b>	\$ 345,077,291.00	\$1,000.00
<b>INDICE LIQUIDEZ</b>	1.92	1.32
<b>INDICE ENDEDUDAMIENTO</b>	0.48	0.71
<b>RAZON DE COBERTURA DE INTERESES</b>	1.1	69296.47
<b>RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO</b>	0.06	1.54
<b>RENTABILIDAD DEL ACTIVO</b>	0.03	0.43

PROYECTO	NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Jacqueline Ortiz	Tesorera General	

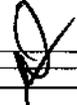
Carrera 7 40-53 Piso 7º Tel: 323 93 00 Ext. 2700  
Bogotá, D.C. - Colombia

La verificación se realizó teniendo en cuenta los indicadores establecidos en Numeral 2.3. CAPACIDAD FINANCIERA. Los factores mínimos habilitantes en este proceso de selección serán: Se considerará habilitado financieramente el oferente que cumpla con los siguientes indicadores:

INDICADOR	FORMULA	RESULTADO
a. Índice De Liquidez (igual o mayor al 1,2 veces)	$IL = \text{Activo Corriente} / \text{Pasivo Corriente}$	CUMPLE O NO CUMPLE
b. Nivel de Endeudamiento Total: (NET igual o menor al 50%)	$NET = (\text{Pasivo Total} / \text{Activo Total}) * 100\%$	CUMPLE O NO CUMPLE
c. Patrimonio igual o mayor a una (1) vez el presupuesto oficial	$PATRIMONIO = \text{ACTIVO TOTAL} - \text{PASIVO TOTAL}$	CUMPLE O NO CUMPLE
d. Capital De Trabajo superior o igual al 50% del presupuesto oficial	$CT = \text{ACTIVO CORRIENTE} - \text{PASIVO CORRIENTE}$	CUMPLE O NO CUMPLE

## EVALUACIÓN

UNIÓN TEMPORAL RUTAS DE TRANSPORTE POR COLOMBIA		
	Ingeniería de Sistemas Telemáticos SA	Wicom Networks LTDA
NIT	816.001.431-6	900.168.246-1
INDICADOR	Liquidez $\geq 1.2$	
FORMULA	$(\text{Activo Corriente} / \text{Pasivo Corriente})$	
Porcentaje de participación	50%	50%
ACTIVO CORRIENTE PONDERADO	\$ 4,958,651,635.00	\$ 75,749,146.50
PASIVO CORRIENTE PONDERADO	\$ 2,570,743,973.50	\$ 57,381,305.50
ACTIVO CORRIENTE (SUMATORIA)	\$ 5,034,400,781.50	
PASIVO CORRIENTE (SUMATORIA)	\$ 2,628,125,279.00	
FACTOR	1.92	
RESULTADO	CUMPLE	
INDICADOR	Endeudamiento $\leq 50\%$	
FORMULA	$(\text{Pasivo Total} / \text{Activo Total})$	
Porcentaje de participación	50%	50%
PASIVO TOTAL PONDERADO	\$ 2,773,512,363.00	\$ 57,381,305.50
ACTIVO TOTAL PONDERADO	\$ 5,775,430,585.00	\$ 79,839,996.00
PASIVO TOTAL (SUMATORIA)	\$ 2,830,893,668.50	
ACTIVO TOTAL (SUMATORIA)	\$ 5,855,270,581.00	
FATOR	48%	
RESULTADO	CUMPLE	

PROYECTO	NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Jacqueline Ortiz	Tesorera General	

Carrera 7 40-53 Piso 7º Tel: 323 93 00 Ext. 2700  
Bogotá, D.C. - Colombia

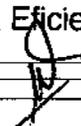
<b>INDICADOR</b>	<b>PATRIMONIO igual o mayor a una (1) vez el presupuesto oficial</b>	
<b>FORMULA</b>	<b>(Activo Total- Pasivo Total)</b>	
<b>Porcentaje de participación</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>
<b>ACTIVO TOTAL</b>	<b>\$ 11,550,861,170.00</b>	<b>\$ 159,679,992.00</b>
<b>PASIVO TOTAL</b>	<b>\$ 5,547,024,726.00</b>	<b>\$ 114,762,611.00</b>
<b>FACTOR</b>	<b>\$ 6,003,836,444.00</b>	<b>\$ 44,917,381.00</b>
<b>FACTOR X % DE PARTICIPACION</b>	<b>\$ 3,001,918,222.00</b>	<b>\$ 22,458,690.50</b>
<b>FATOR</b>	<b>\$ 3,024,376,912.50</b>	
<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	<b>\$ 158,676,806.00</b>	
<b>INDICADOR</b>	<b>19.06</b>	
<b>RESULTADO</b>	<b>CUMPLE</b>	

<b>INDICADOR</b>	<b>Capital De Trabajo superior o igual al 50% del presupuesto oficial</b>	
<b>FORMULA</b>	<b>(Activo Corriente- Pasivo Corriente)</b>	
<b>Porcentaje de participación</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>\$ 9,917,303,270.00</b>	<b>\$ 151,498,293.00</b>
<b>PASIVO CORRIENTE</b>	<b>\$ 5,141,487,947.00</b>	<b>\$ 114,762,611.00</b>
<b>FACTOR</b>	<b>\$ 4,775,815,323.00</b>	<b>\$ 36,735,682.00</b>
<b>FACTOR X % DE PARTICIPACION</b>	<b>\$ 2,387,907,661.50</b>	<b>\$ 18,367,841.00</b>
<b>FATOR</b>	<b>\$ 2,406,275,502.50</b>	
<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	<b>\$ 158,676,806.00</b>	
<b>INDICADOR</b>	<b>1516%</b>	
<b>RESULTADO</b>	<b>CUMPLE</b>	

Para la realización de los cálculos de estos indicadores se ha utilizado la formula referida en el numeral 2.3. **CAPACIDAD FINANCIERA:**

$$(ii) \text{Indicador} = \frac{\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador}_i \times \text{Porcentaje de participación}_i}{\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador}_i \times \text{Porcentaje de participación}_i}$$

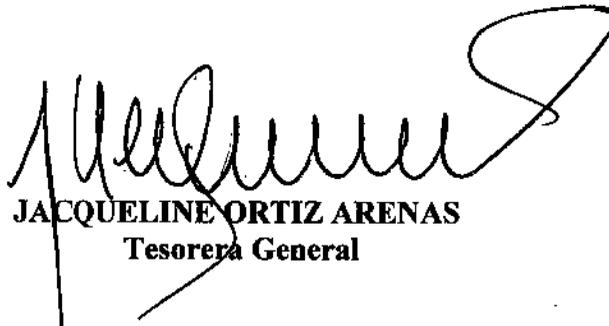
Es necesario precisar que la nota del numeral 2.3 CAPACIDAD FINANCIERA de los términos de referencia indica que "...se calcularan sumando el resultado de la ponderación de cada uno de los indicadores de cada miembro del Oferente plural de acuerdo con su porcentaje de participación" lo cual difiere matemáticamente con el planteamiento de la fórmula arriba presentada, evidenciando un error de transcripción. En tal sentido se aclara que el cálculo de los indicadores fue realizado aplicando la fórmula arriba mencionada, la es utilizada en los procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente, según el

PROYECTO	NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Jacqueline Ortiz	Tesorera General	

Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes dentro de dichos procesos; según lo especifica el documento "...esta **opción incentiva que el integrante del proponente plural con los mejores indicadores tenga una mayor participación en dicho proponente plural**".

**RESULTADO DE LA EVALUACION:**

Atendiendo el punto 2.5 **FACTORES DE EVALUACIÓN** del Pliego de Condiciones y de acuerdo con los resultados obtenidos al aplicar la fórmula matemática del numeral 2.3 y con base en los documentos solicitados y el resultado de la evaluación es que se considerará la propuesta como **ADMISIBLE FINANCIERAMENTE**.



**JACQUELINE ORTIZ ARENAS**  
Tesorera General

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
PROYECTO	Jacqueline Ortiz	Tesorera General	