



Bucaramanga, febrero 23 de 2016

SM-009-50-85

PARA: **LILIAN SALGUERO**
Gerente General Lotería Santander

DE: **WILSON RUEDA INE**
Subgerente de Mercadeo y Ventas

JAIME HERNANDEZ OSORIO.
Abogado de la Subgerencia de Mercadeo y Ventas.

ASUNTO: EVALUACIÓN ECONOMICA Y TECNICA DE LAS PROPUESTAS DEL PROCESO DE MAYOR CUANTIA No 01 DE 2016 REFERENTE A LA "IMPRESIÓN, SUMINISTRO, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE 390.000 BILLETES SEMANALES DE LOTERIA SANTANDER PARA CUARENTA Y UN (41) SORTEOS ORDINARIOS A PARTIR DEL DIEZ Y OCHO (18) DE MARZO DE 2016, ASI COMO LA RECOLECCIÓN DE LA DEVOLUCIÓN Y PREMIOS DE LOS SORTEOS".

En atención a la designación mediante resolución 095 de febrero 19 de 2016 para la verificación, evaluación y calificación de las propuestas dentro del proceso de mayor cuantía No 01 de 2016, relacionada en el asunto arriba señalado, nos permitimos dejar a su disposición el resultado de la valoración comercial y técnica de las propuesta habilitada.

1. MUESTRA FISICA (Habilita / No Habilita)

A continuación se hace el análisis para la propuesta de **BILLETES DE LOTERIA**. Cabe resaltar que para este estudio se dejo a disposición de este comité una (1) propuesta habilitada jurídicamente y que corresponde a la firma: **CADENA S.A.**

Se verificó que las propuesta a calificar cumpliera con lo mandado por el punto **3.4.13** del pliego de condiciones que exige la presentación de una muestra física del billete de Lotería Santander en el cual se puedan verificar las especificaciones básicas de impresión solicitadas y las adicionales ofertadas por los participantes. Para este evento, se presentaron dos muestras una en papel bond (Sorteos ordinarios) y otra en papel propalcote (Sorteo especial).

Igualmente es de señalar, que la propuesta dejada a disposición de este comité, para la calificación efectivamente contiene la muestra física de los billetes de lotería en los términos peticionados y además la descripción técnica de las medidas de seguridad básicas y adicionales ofertadas con su respectiva explicación y ubicación dentro del billete.

La empresa **CADENA S.A.** presenta propuesta por el sistema de impresión **INK JET**, de alta penetración en la fibra de papel, con aplicación del barniz UV como medida de protección contra borrados mecánicos.

A continuación se presenta el cuadro con la descripción de las seguridades básicas presentadas en la muestra de la propuesta:

7



1.- CADENA S.A.

BILLETERIA	
EN EL ANVERSO DEL BILLETE	
SEGURIDADES BASICAS	CADENA S.A.
POLICROMIA	SI
TINTA FLUORESCENTE INVISIBLE	SI
TINTA REACTIVA A LOS HIPOCLORITOS	SI
TINTA REACTIVA AL METAL	SI
TRAMAS DE SEGURIDAD O FONDO TRIDEM	SI
PELICULA UV	SI
MICROTEXTOS DE SEGURIDAD	SI
TEXTO ENCRIPTADO	SI
FONDO ANTIFOTOCOPIA	SI
NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR ACREDITADO	SI
CODIGO DE CONTROL ALFANUMERICO	SI
NUMERACION DEL 1 AL 3 CADA FRACCION	SI
TIRA DE CONTROL VIRTUAL	SI
SOFTWARE PARA CONTROL DE TIRA VIRTUAL	SI
NUMERACION CON SU RESPECTIVA SERIE	SI
CODIGO DE BARRAS	SI
EN EL REVERSO DEL BILLETE	
SEGURIDADES BASICAS	CADENA S.A.
TINTA PARA IMPRESIÓN DE TEXTOS	SI
TINTA FLUORESCENTE VISIBLE	SI
PANEL ANTIFOTOCOPIA	SI
MICROTEXTOS DE SEGURIDAD	SI

Por lo tanto, manifestamos que la firma **CADENA S.A.** ha cumplido con todos los requerimientos de orden técnico solicitados en el pliego de condiciones dentro del proceso de mayor cuantía No 01 de 2016.

2. FACTOR ECONOMICO 800/1000 PUNTOS.

2.1. OFERTA DE MENOR PRECIO (800 PUNTOS).

La propuesta económica presentada por la firma **CADENA S.A (\$1.836.848.052.00)** se ajusta al Presupuesto oficial (\$1.836.916.00) contenido en el pliego de condiciones del proceso de mayor cuantía No 01 de 2016.



Para la oferta de menor precio se estableció la siguiente fórmula: $800 \times$ (Oferta de Menor precio / oferta proponente (1) (2) (n..)) de su aplicación se obtienen los puntajes correspondientes:

CALIFICACION BILLETERIA (PRECIO)

Empresa (Proponente)	Valor Billete con IVA	Valor por sorteo Incluido IVA	Valor Ofertado Incluido IVA	Puntaje
CADENA S.A.	114.87	\$44.801.172	\$1.836.848.052.00	800

2.2. FACTOR TECNICO (200/1000) PUNTOS

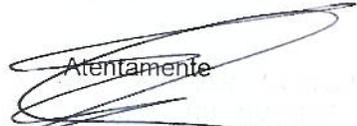
Este factor se evaluó teniendo en cuenta el numeral 5.4.2., del pliego de condiciones en cuanto a que los proponentes podían ofertar formas adicionales de impresión que no representaran costos adicionales a la empresa. En tal sentido se evalúa el ofrecimiento de un sorteo en edición de lujo.; el resultado obtenido es:

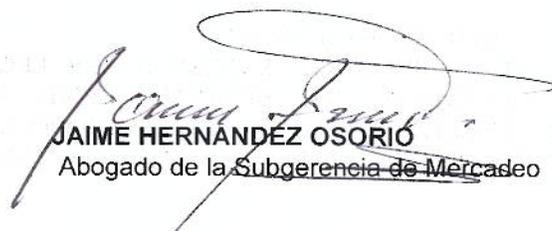
BILLETERIA	
CADENA S.A.	
VALOR AGREGADO ADICIONAL	cumplimiento
Sorteo en edición de lujo: La firma CADENA S.A., al folio 316 ofertó sorteo en edición de lujo con las características de papel, tamaño y seguridades pedidas.	SI
PUNTAJE	200

Dada la verificación y análisis de la propuesta habilitada se obtienen los siguientes puntajes:

BILLETERIA			
Empresa (Proponente)	OFERTA MENOR PRECIO	FACTOR TECNICO	TOTAL
CADENA S.A.	800	200	1000

Atentamente


WILSON RUEDA INE
 Subgerente de Mercadeo y Ventas


JAIME HERNANDEZ OSORIO
 Abogado de la Subgerencia de Mercadeo