

400

Santiago de Cali, 7 de marzo de 2020

Comité evaluador Beneficencia del Valle del Cauca EICE

**ASUNTO:** Concepto Técnico Convocatoria Pública No. 001 de 2020

De conformidad con la revisión de la propuesta del oferente CADENA S.A. se tienen las siguientes consideraciones:

**Tira de control virtual:**

Los archivos planos que contienen los códigos únicos para cada fracción, son enviados por medio de FTP, estos archivos se encuentran encriptados con una llave única privada la cual solo tiene conocimiento el impresor y la Jefatura de Sistemas de la Entidad. Adicionalmente se envían un aleatorio de tiras de cada sorteo para validar los archivos enviados. Actualmente, el software utilizado para esta validación es Dvalor S.A.S y es suministrado por el impresor.

**Código de barras:**

La codificación EAN/UCC 128C, actualmente conocido como GS1-128, es el adecuado para la identificación de cajas, pallets, billetes, etc. La codificación de 20 dígitos se encuentra de manera correcta con lo requerido por la entidad.

**Mezcla:**

Los archivos planos que contienen los números de los billetes (mezcla), son enviados por medio de FTP, estos archivos se encuentran encriptados con una llave única privada la cual solo tiene conocimiento el impresor y la Jefatura de Sistemas de la Entidad.

**Plataforma de despachos:**

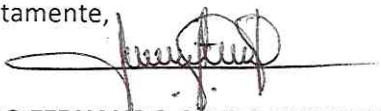
Este aplicativo funciona en la entidad en la actualidad, el cual ha permitido optimizar el proceso de despacho, ya que se debe saber el estado actual del proceso en línea y en tiempo real.

**Seguridad de la Información:**

Al revisar las condiciones de seguridad que tiene el impresor, se concluye que cuenta con un adecuado ambiente de seguridad y control de la información la cual es sensible para la Lotería.

Por los anterior descrito, se concluye que el proponente CADENA S.A. cuenta con un adecuado ambiente de seguridad y control de la información.

Atentamente,



**DIEGO FERNANDO CUERO HURTADO**  
Jefe de Sistemas