



**Lotería Nacional**

No. EXPEDIENTE

LN-CCC-LPN-2020-0001

**“Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria”**

30 de septiembre 2020

**FICHA TECNICA**

**ADQUISICIÓN DE HARDWARES, CAMARAS Y DESARROLLO DE SOFTWARE PARA EFICIENTIZAR EL PROCESO DE TRANSMISION DE LOS SORTEOS DE LA LOTERIA NACIONAL**

Descripción	Cantidad	Unidad de Medida
Servidor i9 MAIN	1	UNIDAD
Servidor i7 SECUNDARIO	1	UNIDAD
Switcher BM con Botonera/Integración Especial Sever	2	UNIDAD
Servidor para integración Redes Sociales 3 BM Cards	1	UNIDAD
Desarrollo de Software Master Lotería Nacional Dominicana	1	UNIDAD
Desarrollo de Software Slave Lotería Nacional Dominicana-App	1	UNIDAD
Integración de Data con App para IOS/Android	1	UNIDAD
Identidad Grafica por Capas 3D para Programas con Server	(40+) 1	UNIDAD
Dirección-Supervisión y Garantía del Proyecto	1	UNIDAD
Cámara XDCAM FS5 MII 4K Raw SDI-Output/Trípode	3	UNIDAD
Cámara de Bloque para Beauty Shot para Escenario	1	UNIDAD
Cámara de Bloque para Beauty Shot Autoridades-publico+Grip	1	UNIDAD
Cable SDI-HD 12G Rollo 1000 pies(alambrado cam/moni/set)	4	UNIDAD
Mano de obra instalación Cámaras-Equipos-Integración	1	UNIDAD

## **DETALLES TECNICOS DE SERVIDORES**

Dos servidores para la ejecución del software y despliegues de gráficos y manejo de contenido.

Un servidor conectado con los demás para streaming simultáneo a todas las redes/integración de captura/Grabación/Diseño y Animación de la Identidad Grafica

Desarrollo de:

- 1 Modulo Cant.
- 1 Modo de Ensayo
- 1 Modulo Presorteo Modulo Titulación Autoridades
- 1 Modulo Titulación No Videntes
- 1 Modulo Titulación Fecha Diaria
- 1 Modulo Presentadores/as
- 1 Modulo Secuencia de llenado de Tómbolas
- 1 Modulo de manejo de Pantallas Traseras
- 1 Modulo de Gráficos Lower para Anuncios de cada sorteo
- 1 Modulo de Redes Sociales
- 1 Modulo de relación de premios al final de los sorteos
- 1 Modulo de separadores
- 1 Modulo de Música y efectos sonoros
- 1 Modulo Lotería Día- Lotería Noche
- 1 Modulo de los Medios/Mosquita/cintillos/Acumulados

### **DESARROLLO:**

FULLSCREEN/TEMPLATES LOWER THIRD/ MATRICES DINAMICAS CANT. LA FECHA, LA TRIPLETA DEL ZODIACO, LA LOTERIADIURNA, LA LOTERIA NOCTURNA, LA QUINIELA DE LA MASCOTA MILLONARIA, SORTEO TRADICIONAL DE QUINIELAS, COMBINACIONES GANADORAS TARDE/NOCHE, SUPER MASCOTA, COMBINACIONES GANADORAS, DOBLETAZO DE LA NOCHE, SUPER ASTRO, JUEGA MAS, PEGA MAS, SORTEO TRADICIONAL GANA MAS-DOBLETAZO DE LA TARDE

**SERVIDORES INTERCONECTADOS:**

Servidores preparados para operar 8k y con una velocidad de trabajo única en todo el entorno. Con un sistema redundante-BackUp y bajo el Workflow de trabajo BeSpoke-Software desarrollado prestaciones únicas.



---

**Licda. Ana María De Oleo**  
Encargada del Departamento de Compras y Contrataciones