INFORME FINAL DE EXTENSIÓN Y ADECUACIÓN DE ESTRUCTURA PARA AMPLIACIÓN DE PANTALLA LED

CONTRATISTA / PROVEEDOR	SC PRODUCTIONS
ENTIDAD CONTRATANTE	TELEVISIÓN REGIONAL DEL ORIENTE LTDA. – CANAL TRO
LUGAR DE EJECUCIÓN	Sede Floridablanca – Set Oriente Noticias
FECHA	28 DE SEPTIEMBRE 2026
PROYECTO	Extensión de estructura metálica para ampliación de pantalla LED

1. OBJETO

CONTRATAR LA FABRICACION DE 2 BASES METALICAS PARA EXTENSION Y SOPORTE DE PANTALLA LED DEL SET DE ORIENTE NOTICIAS UBICADO EN LA SEDE DE FLORIDABLANCA DEL CANAL TRO

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

En cumplimiento del objeto establecido, se realizaron las actividades correspondientes a la adecuación y extensión de la estructura metálica existente para permitir el crecimiento de la pantalla LED instalada en el set de Oriente Noticias.

Los trabajos fueron ejecutados directamente en las instalaciones de la sede Floridablanca del Canal TRO, teniendo en cuenta las dimensiones, configuración y condiciones físicas de la estructura existente, así como los requerimientos necesarios para la ampliación del sistema audiovisual.

La intervención contempló la fabricación e incorporación de nuevos elementos metálicos, su unión con la estructura existente, la instalación de refuerzos y los ajustes necesarios para garantizar una adecuada disposición y estabilidad del conjunto.

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS

3.1. Inspección y revisión de la estructura existente

Se realizó una revisión visual y técnica de la estructura metálica existente destinada al soporte de la pantalla LED, identificando los puntos disponibles para la incorporación de los nuevos elementos estructurales y las condiciones necesarias para efectuar la ampliación.

3.2. Fabricación de elementos para extensión de la estructura

Se realizó la fabricación de los elementos metálicos requeridos para ampliar la estructura existente, contemplando las dimensiones y puntos de unión necesarios para permitir la instalación de la nueva sección de pantalla LED.

3.3. Integración de la extensión con la estructura existente

Los nuevos elementos fueron instalados e integrados a la estructura metálica existente, realizando los respectivos ajustes, uniones y fijaciones con el propósito de conformar un conjunto estructural continuo y estable para el soporte de la pantalla.

3.4. Instalación de elementos de refuerzo y estabilidad

Como parte de la intervención se incorporaron elementos de refuerzo y rigidización en los puntos requeridos, buscando mejorar la estabilidad del conjunto y proporcionar condiciones adecuadas para el soporte de la superficie adicional de pantalla LED.

3.5. Nivelación, ajuste y adecuación

Se efectuaron trabajos de ajuste y nivelación de los elementos instalados, verificando su correcta disposición respecto a la estructura existente y al área destinada para la ampliación de la pantalla.

3.6. Preparación y acabado de las estructuras

Se realizaron actividades de preparación y acondicionamiento de las superficies metálicas intervenidas, incluyendo limpieza y adecuación previa a la aplicación del acabado, buscando mantener la uniformidad visual e integración de la extensión con la estructura existente.

3.7. Adecuación para ampliación de la pantalla LED

La estructura intervenida quedó dispuesta para permitir la instalación y ampliación de la pantalla LED, proporcionando los puntos de soporte requeridos y facilitando la integración de la nueva sección con la configuración existente del sistema audiovisual.

4. RESULTADOS OBTENIDOS

Como resultado de las actividades ejecutadas, se logró ampliar la estructura metálica existente destinada al soporte de la pantalla LED del set de Oriente Noticias, dejando preparada la infraestructura para incrementar la superficie de visualización.

- Ampliar la infraestructura metálica destinada al soporte de la pantalla LED.
- Integrar la nueva sección estructural con la estructura existente.
- Mejorar las condiciones de soporte y estabilidad para la ampliación de la pantalla.
- Adecuar la estructura a las dimensiones requeridas para el crecimiento del sistema audiovisual.
- Facilitar el montaje, conexión y mantenimiento de los elementos adicionales de la pantalla LED.
- Mantener la integración visual y funcional de la estructura con el diseño existente del set.

5. VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS

Una vez finalizadas las actividades, se realizó una inspección visual de la extensión instalada, verificando su disposición, uniones, fijaciones, nivelación y condiciones generales de acabado.

De acuerdo con las actividades desarrolladas, la extensión estructural quedó instalada e integrada con la estructura existente, dispuesta para cumplir con la función prevista y permitir la ampliación de la pantalla LED del set de Oriente Noticias.

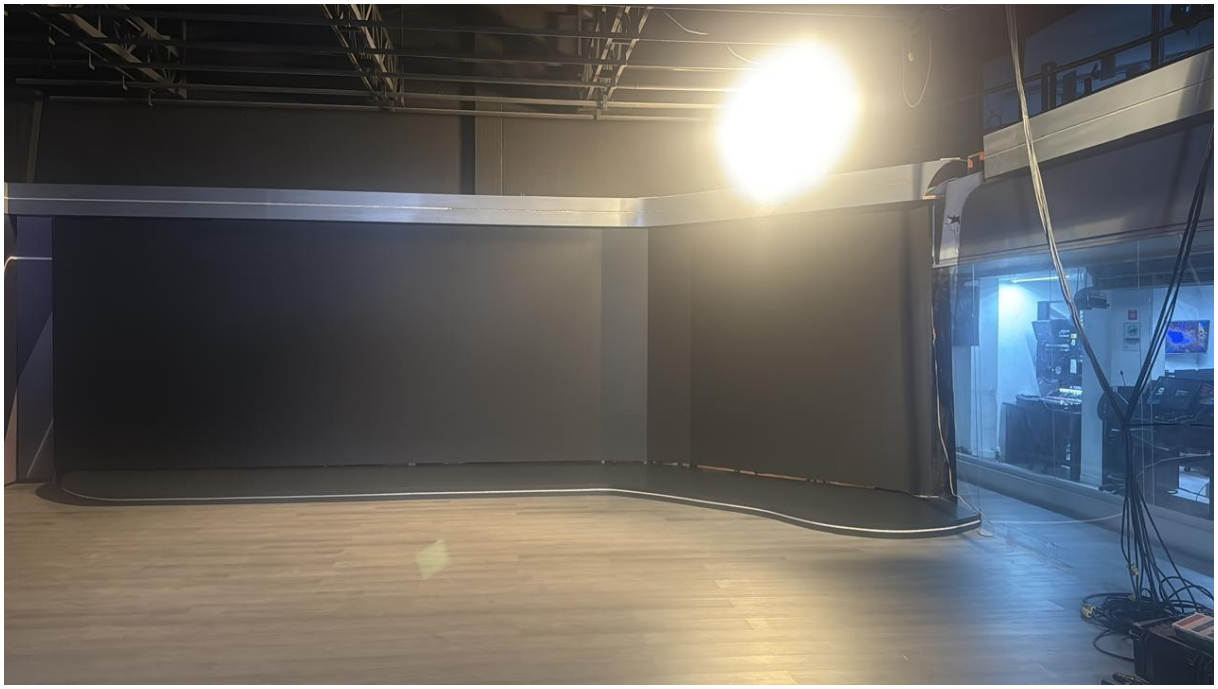
La documentación fotográfica anexa constituye evidencia del proceso de fabricación, montaje, integración, adecuación y disposición final de los elementos estructurales intervenidos.

6. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Se anexa al presente informe el registro fotográfico correspondiente al proceso de ejecución, en el cual se evidencia:

- Estado y disposición del área de trabajo.
- Estructura metálica existente antes de la intervención.
- Proceso de fabricación y montaje de los elementos de extensión.
- Integración de la nueva estructura con la estructura existente.
- Instalación de elementos de refuerzo y soporte.
- Proceso de ajuste, nivelación y adecuación.
- Configuración final de la estructura ampliada.





7. CONCLUSIÓN

SC PRODUCTIONS deja constancia de la ejecución de las actividades relacionadas con la fabricación, adecuación e instalación de la extensión de la estructura metálica existente para permitir la ampliación de la pantalla LED del set de Oriente Noticias del Canal TRO, sede Floridablanca.

Las actividades fueron desarrolladas teniendo en cuenta las condiciones particulares de la estructura existente, el espacio disponible y las necesidades requeridas para la ampliación del sistema audiovisual, buscando garantizar una adecuada integración, estabilidad y funcionalidad de los elementos incorporados.

Con la ejecución de las actividades descritas, se hace entrega de los trabajos correspondientes para su respectiva revisión, verificación y recibo por parte del Canal TRO.