

**AEP4232 - Nuevo Sistema de Balizamiento  
Aeroparque Internacional Jorge Newbery – (Ciudad Autónoma Buenos Aires)  
(2020-2021)**

País: Argentina  
 Lugar: C.A.B.A.  
 Duración: 6 meses  
 Razón Social del Contratante: AA2000 ORSNA-AA200  
 Dirección del Contratante: Honduras 5663, C1414 CABA  
 Fecha de iniciación de Proyecto/Obra: Octubre 2020  
 Fecha de terminación de Proyecto/ Obra: Marzo 2021

Cantidad de Personal: 120

Foto del proyecto:



*Balizamiento Aeropuerto*

Personal destacado y funciones desempeñadas:

Ing. Alberto Principato	Ingenieros Especialistas de Balizamiento
Ing. José Lo Re	
Ing. Claudio Pariewski	Coordinador de Proyectos y Obras
Ing. Nahuel Dezila	Jefe de Obra
Ing. Gastón Fratto	
Ing. Anderson Rodríguez	Ing. de Obra
Gerardo Pérez	Encargado de obra / Oficial especializado en Balizamiento
Federico Carabajal	
Francisco Cabrera	
Ariel Moreno	Oficiales especializados en Balizamiento
Víctor Martínez	
Paulino García	
Mauro Orrego	
Andrés Molszanowski	
Edgardo Peralta	
Luis Salazar	

**Sistemas de Balizamiento de Alta Intensidad Categoría II/III Realizados en Pista (13-31):**

- Borde de Pista.
- Aproximación cabecera 13-31.
- Zona de toque cabecera 13.
- Eje de Pista.
- Umbrales en cabeceras 13 y 31.
- Indicadores de pendiente de aproximación PAPI Cab.31 de ala simple, y PAPI Cab.13 de doble ala.
- Luces de Indicación de salida rápida RETIL.
- Balizamiento de: Eje de Rodaje, 90m, stop bars en calles de rodaje A, B, C, D, E, F, H, I, J, K, L, M.
- Nuevo Sistema de Routing inteligente para los circuitos de Eje de Rodaje, barras de parada y 90m, con comando y monitoreo en tiempo real (AGLAS III).
- Borde de Rodaje en calles de Rodajes.
- Letreros de instrucción indicativos y obligatorias.
- Ampliación del Sistema de Control - Integración al Sistema AGLAS III.
- Anillo de MT para alimentación de Sistemas de radio ayudas y estaciones meteorológicas (AWOS).
- Tendido de red de FO y gabinetes en campo para Control de Seguridad / Control de Sistemas Balizamiento.
- Instalación y puesta en marcha de 35 RCC distribuidos en 2 SET.
- Faro de Aeródromo.

**NOTA: Obra realizada en Pandemia COVID**

**AEP4232 - Nuevo Sistema de Balizamiento**  
**Aeroparque Internacional Jorge Newbery – (Ciudad Autónoma Buenos Aires)**  
**(2020-2021)**

Fotos de obra:



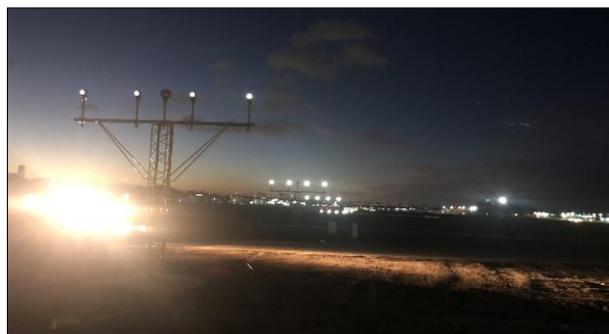
*Zanjeado y tendido de cable de MT*



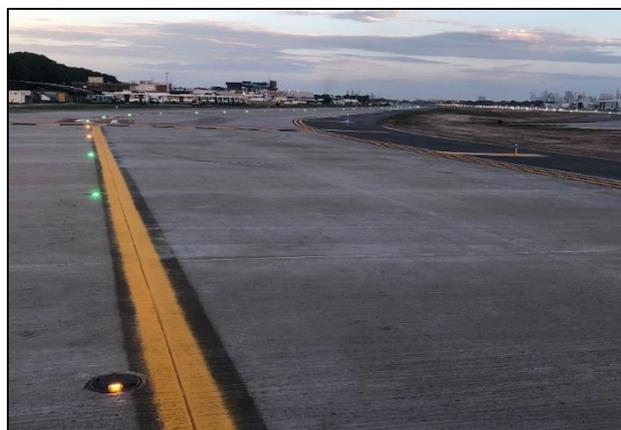
*Sala de Reguladores SET Norte*



*Elaboración de cámara de balizamiento*



*Mástiles y luces de Aproximación Cab.13*



*Balizamiento ejes de rodajes*