

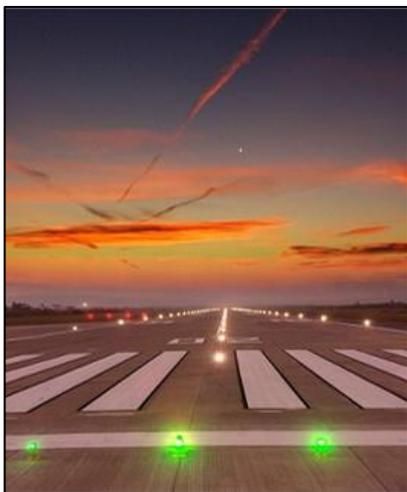
**TUC4028-Nuevo Sistema de Balizamiento**  
**Aeropuerto Internacional Teniente Benjamín Matienzo (Tucumán)**  
**(2017)**

---

País:	Argentina
Lugar:	Tucumán
Duración:	3 meses
Razón Social del Contratante:	ORSNA-AA200
Dirección del Contratante:	Honduras 5663, C1414 CABA.
Fecha de iniciación de Proyecto/Obra:	Junio 2017
Fecha de terminación de Proyecto/ Obra:	Agosto 2017

---

Foto del proyecto:

*Balizamiento de Pista*

Cantidad de Personal: 51

Personal destacado y funciones desempeñadas:

Ing. Alberto Principato	Especialistas técnicos de Balizamiento
Ing. José Lo Re	
Ing. Claudio Pariewski	Coordinador de Proyectos y Obras
Ing. Nahuel Dezila	Jefe de Obra – Ing. De Obra
Gerardo Pérez	Encargado de obra / Oficial especializado en Balizamiento
Federico Carabajal	
Francisco Cabrera	
Mauro Orrego	Oficiales especializados en Balizamiento
Benjamín Ramírez	
Daniel Racedo	
Leandro Gonzalez	

---

**Sistemas de Balizamiento de Alta Intensidad Categoría I Realizados en Pista (02-20):**

- Borde de Pista.
- Aproximación cabecera 02 SALS-F hasta barra 420m.
- Eje de Pista cada 30m CAT II.
- Umbrales independientes cabecera 02 y 20.
- Indicadores de pendiente de aproximación PAPI 02 y PAPI 20.
- Borde de calles de Rodaje.
- 2 circuitos de rodaje.
- Barras de parada en rodajes Delta, Charlie, Bravo y Alfa con sus respectivos semáforos CATII.
- Instalación de 23 carteles indicadores.
- Sistema de Control de todos los Sistemas (touch screen - PLC -3 usuarios) de desarrollo propio (CAT II).
- Instalación de 16 RCC en 1 SET, calibración y puesta en marcha.
- Instalación de 3 conos de viento.
- Instalación Faro de aeródromo.
- Instalación de 2 SET nuevas, se instaló UPS de 120KVA y tablero de filtro de armónicos.
- Provisión e instalación de nuevos transformadores para radioayudas y se hizo el tendido de MT, incluyendo tendido para alimentación del ILS y el VOR.

**TUC4028-Nuevo Sistema de Balizamiento  
Aeropuerto Internacional Teniente Benjamín Matienzo (Tucumán)  
(2017)**

Fotos de obra:



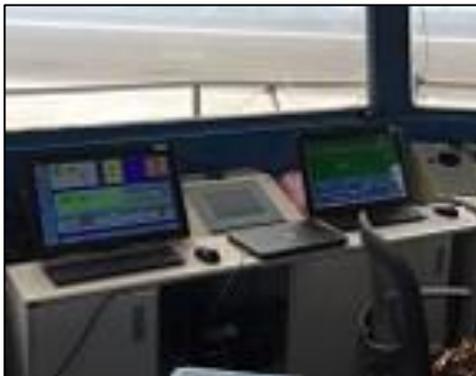
*Balizamiento de pista*



*Sistema ALS sobre mástiles y caños*



*Instalación de Edificios premoledados*



*Sistema de Control*



*Programación de Sistema Flash*