

- BALIZA CLARA BORDE DE PISTA
- BALIZA AZUL BORDE DE RODAJE/ PLATAFORMA
- BALIZA VERDE/ROJA DE UMBRAL
- BALIZA ROJA UMBRAL DESPLAZADO
- ▶ REFLECTOR DE PLATAFORMA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES

Sistema de balizamiento eléctrico compuesto de los siguientes artefactos:

- 32 balizas claras de borde de pista.
- 16 balizas azules de borde de rodaje/plataforma.
- 10 balizas verde/rojo de umbral.
- 8 balizas roja de umbral desplazado.
- 1 manga de vientos.
- 4 reflectores de plataforma.

Las balizas son marca AMC L 801 semi empotradas, las que funcionan con un rango de tensión de 120 a 240 volts, por lo que se descarta la variación de la intensidad lumínica debido a caídas de tensión.

La manga de vientos modelo AMG 090 es iluminada, rebatible y con baliza de peligro L 810.

La plataforma se ilumina con cuatro reflectores IP 68 de 300 watts repartidos en dos columnas.

La instalación se ejecuta utilizando cable del tipo SINTENAX 2 X 2,5 mm y para la derivación a cada artefacto se utilizan cajas estancas con bornera conforme con el detalle que figura en plano.

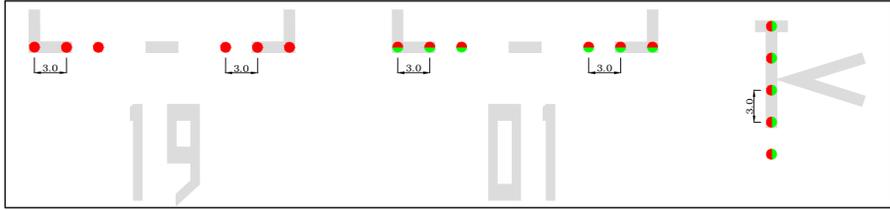
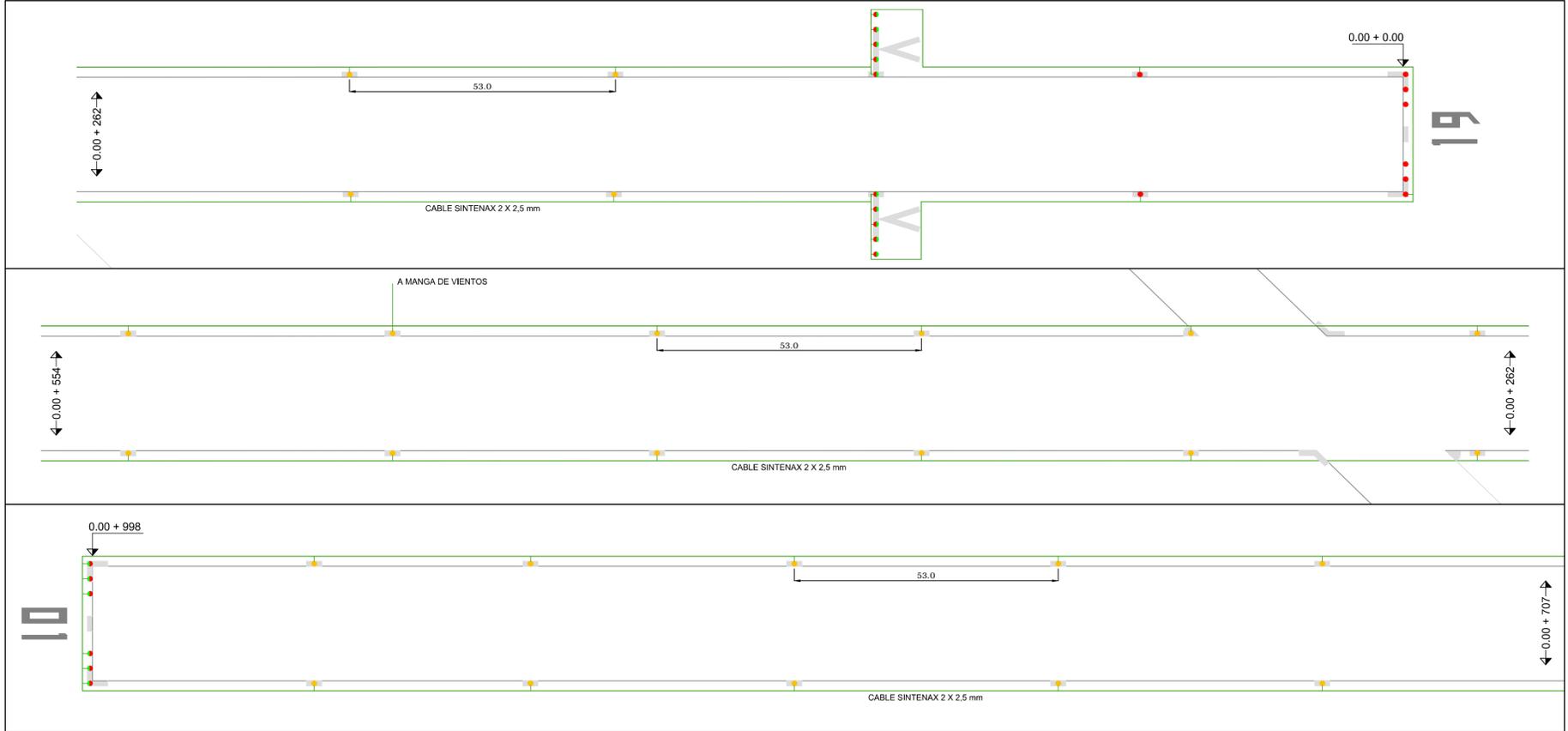
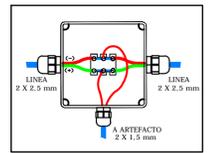
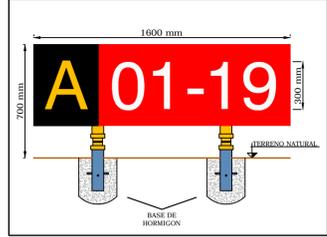
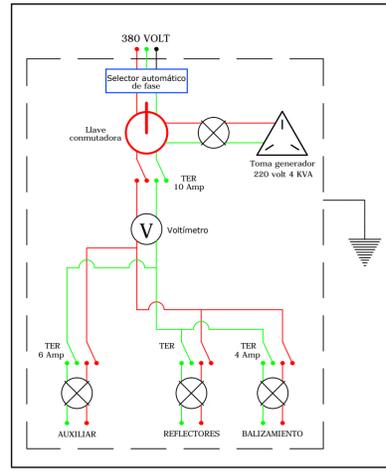
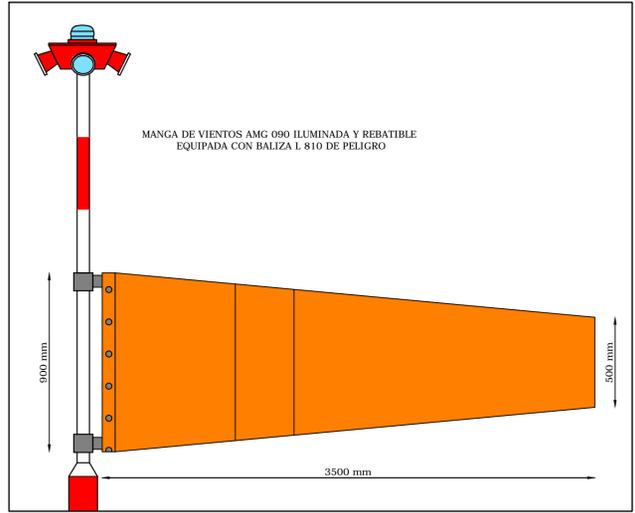
No se consideran empalmes en toda la instalación.

El consumo total del balizamiento es de 420 watts.

El consumo de los reflectores 1200 watts.

El tablero dispone de selector automático de fase calibrado para cortar automáticamente a -120 volts y a +240 volts para la protección del sistema.

Se dispone como fuente de energía de alternativa un generador de 4 KVA y la conmutación se efectúa en forma manual.



AERODROMO PUBLICO HENDERSON PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
TEMA:	BALIZAMIENTO ELECTRICO	FECHA:	OCTUBRE 2022
PROPIETARIO:	PROVINCIA DE BUENOS AIRES	FIRMA:	
PROYECTO:	SEPAAC AVIACION S A Agustín Alvarez 3820 (1603) Villa Martelli, Pcia. Bs. As. tel. 011 4838-1714		
MEDICION:	G. A. N	SUPERVISION:	W. H. L.
PLANO:	AD-02	ESCALAS:	VARIAS