

NOTA INFORMATIVA

Se indica a continuación la marca y modelo de los diferentes equipos que componen el Sistema Meteorológico del C.A. El Cabril que son objeto de este contrato:

TORRE PRINCIPAL

MARCA	MODELO	DENOMINACION
YOUNG	12002D	Sensor dirección horizontal de viento: DV11 Nominal 10 m.
YOUNG	12002D	Sensor dirección horizontal de viento: DVR11 Redundante 10 m.
YOUNG	12002D	Sensor velocidad horizontal de viento: VV11 Nominal 10 m.
YOUNG	12002D	Sensor velocidad horizontal de viento: VVR11 Redundante 10 m.
YOUNG	Sensor combinado 41372LC	Sensor humedad relativa: HR11 Nominal 10 m.
YOUNG		Sensor temperatura: T11 Nominal 10 m.
YOUNG	41372LC + 41372LC	Sensor gradiente vertical de temperatura: $\Delta T121$ Nominal (10-60) m.
YOUNG	41342LC + 41342LC	Sensor gradiente vertical de temperatura: $\Delta T121$ Redundante (10-60) m.
YOUNG	52203	Precipitación a nivel del suelo: PR10
KIPP & ZONEN	CMP 6	Radiación solar nivel del suelo: RSO
Sistema Informático DNOTA Aire con equipos CAMPBELL CR1000		Sistema de Adquisición de datos Nominal
		Sistema de Adquisición de datos Redundante
YOKOGAWA	Dastation Dx2000	Registrador digital nominal para velocidad/dirección nominal del viento y gradiente de temperatura
YOKOGAWA		Registadores digital redundante para velocidad/dirección redundante del viento y gradiente de temperatura
VAISALA	PTB 110	Sensor de presión absoluta

TORRE SECUNDARIA

MARCA	MODELO	DENOMINACION
YOUNG	12002D	Sensor dirección horizontal de viento: DV21 Nominal 10 m.
YOUNG	12002D	Sensor dirección horizontal de viento: DV22 Nominal 40 m.
YOUNG	12002D	Sensor velocidad horizontal de viento: VV21 Nominal 10 m.
YOUNG	12002D	Sensor velocidad horizontal de viento: VV22 Nominal 40 m.
YOUNG	41342LC	Sensor temperatura: T21 Nominal 10 m.
Sistema Informático DNOTA Aire con equipos CAMPBELL CR1000		Sistema de Adquisición de Datos