CARACTERÍSTICAS DE LA PAT	
ELEMENTOS	REQUISITOS MÍNIMOS
Resistencia a tierra máxima permitida	2 ohmios
Diámetro de anillos externos	18, 18,5 y 19 metros
Mallazo electrosoldado dentro de torre	0,3 x 0,3 m
Resistividad del terreno considerada	200 ohmios/metro
Sección del conductor de cobre desnudo	50 mm²
Número de picas de tierra mínimo	4 picas
Longitud de la pica de tierra	3 metros
Diámetro de la pica de tierra	17 mm
Tipo de pica de tierra	Acero cobreado
Intensidad de defecto máxima	500 A
Normas aplicables	MIE-RAT 13 y IEC 62305-3

ISOMÉTRICO

PLANTA

PERFIL

itc INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS	PETICIONARIO: *DIRECCIÓN GENERAL DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL DEL GOBIERNO DE CANARIAS*	
	PROYECTADO: *INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS, S.A.*	
FECHA: JUNIO 2015	PROYECTO: *PROYECTO DE MODERNIZACIÓN Y MEJORA DE REGADÍO DEL SUDESTE DE FUERTEVENTURA*	*ESCALA:* *1/100*
N°PLANO: *13*	DESIGNACION: *P.A.T DEL AEROGENERADOR TIPO*	FIRMA:
SITUACION: *GRAN TARAJAL, TTMM TUINEJE*		