ANEXO
FICHA LOTO. IT1300– COMUNICACIONES

CONTROL

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Angel Pacho Lorenzo	Íñigo Zalacain Diaz	Javier Martínez Cordero
25/01/2022	27/01/2022	27/01/2022
[FIRMADO]	*[FIRMADO]*	*[FIRMADO]*

Se dispone del original firmado, custodiado por ***ACCIONA***

REGISTRO DE CAMBIOS

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN
02	20/01/2022	Se adecúa al nuevo formato. Se actualiza el punto 3.1

ÍNDICE

TÍTULO	PÁG.
1. OBJETO	1
2. ALCANCE	1
3. DESCRIPCIÓN	1
3.1. ENCLAVAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES	2

1. OBJETO

Definir los pasos y el material necesarios para efectuar el enclavamiento y señalización de las comunicaciones del aerogenerador, tanto en modo local como en remoto.

2. ALCANCE

Aerogeneradores IT1300.

3. DESCRIPCIÓN

Toda copia impresa o informática de este documento, no residente en los sistemas de ACCIONA, es considerada NO CONTROLADA. (Excepto aquellas copias que explícitamente tengan el sello COPIA CONTROLADA en el mismo)

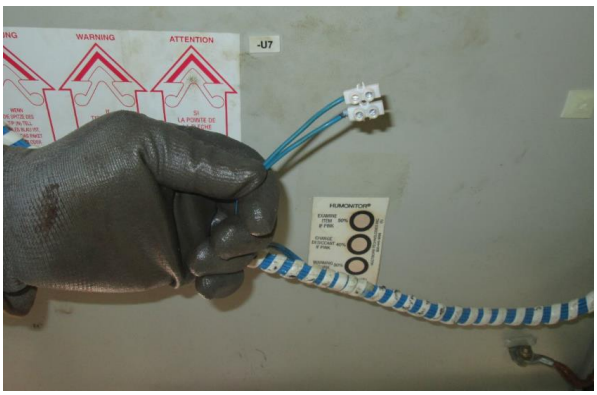
3.1. ENCLAVAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES

Una vez parada la turbina y puesta en modo mantenimiento según procedimiento, desconectar el cable de comunicaciones de la pantalla y de señal con CECOER y consignarlo.

Armario ground. Resaltado sobre la imagen, el habitáculo donde se encuentran el display	Resaltado sobe la foto las dos conexiones a bloquear, tanto en remoto, a la derecha de la imagen (cable Ethernet) como en local, a la izquierda de la imagen (cable DB-9).
Detalle de la consignación de ambos cables de señal	Material usado: Mousetrap, candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.

Toda copia impresa o informática de este documento, no residente en los sistemas de ACCIONA, es considerada NO CONTROLADA.
(Excepto aquellas copias que explícitamente tengan el sello COPIA CONTROLADA en el mismo)

En el caso que el cable de comunicaciones también sea retirado por motivos de mantenimiento, consignaremos el cable de alimentación de 24V de la propia pantalla. Conviene destacar que las puntas de estos cables tienen tensión (tensión de seguridad) por lo que las aislaremos siempre con un bornero o un elemento de similares características.



Puntas de la alimentación de 24V del display protegidas con un bornero.

Consignación de la alimentación de 24V del display.

Material usado: Mousetrap, candado LOTO y

Señalización de la consignación cumplimentada.

Toda copia impresa o informática de este documento, no residente en los sistemas de ACCIONA, es considerada NO CONTROLADA.
(Excepto aquellas copias que explícitamente tengan el sello COPIA CONTROLADA en el mismo)