

ANEXO

FICHA LOTO. BONUS 1300 - COMUNICACIONES

CONTROL

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Marco Antonio Justo Gato	Angel Pacho Lorenzo	Javier Martínez Cordero
01/08/2022	01/08/2022	01/08/2022
[FIRMADO]	[FIRMADO]	[FIRMADO]

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

REGISTRO DE CAMBIOS

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN
07	22/07/2022	Adecuación a nuevo formato.

ÍNDICE

TÍTULO	PÁG.
1. OBJETO	1
2. ALCANCE	1
3. ENCLAVAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES DE LA MÁQUINA	1
3.1. CONSIGNACIÓN EN GROUND. CONTROL LOCAL Y CONTROL REMOTO	2
3.2. CONSIGNACIÓN EN PISO 1	3
3.2.1. CONTROL LOCAL	3
3.2.2. CONTROL REMOTO	4

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 BONUS 130.

3. ENCLAVAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES DE LA MÁQUINA

La máquina dispone de dos selectores para cortar la señal con CECOER, uno se encuentra en el piso 1, en el armario A1, y el otro justo a la entrada de la máquina, a cota 0. Consignar ambos selectores tal y como se explica más adelante. La evidencia de que hemos alcanzado el objetivo es que el piloto rojo de la caja de gobierno, a cota 0, está encendido.

Además, esta máquina dispone de dos habitáculos donde se pueden conectar el display. Las puertas que dan acceso a la conexión también deben ser consignadas. Estos habitáculos se encuentran en los mismos pisos que los selectores mencionados anteriormente.

Por último, advertir que la caja de gobierno del ground tiene un orificio de unos 6cm de diámetro, suficiente para el acceso a la seta de emergencia.

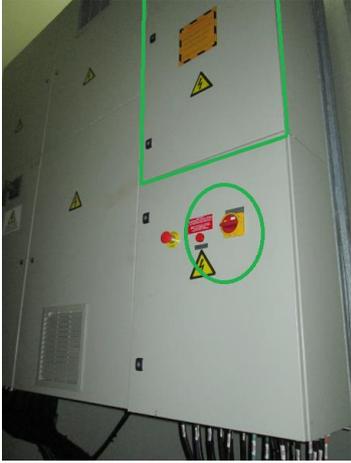
3.1. CONSIGNACIÓN EN GROUND. CONTROL LOCAL Y CONTROL REMOTO

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)

	
<p>Habitáculo en ground. Selector en telemando, piloto apagado.</p>	<p>Habitáculo en ground. Selector en local, piloto encendido.</p>
	
<p>Instalación de orejetas abisagradas para limitar el acceso a la pantalla o al conector de la pantalla.</p>	<p>Consignación del armario de comunicaciones, con el orificio en el frontal que da acceso a la Seta de Emergencia.</p>
	
<p>Material necesario: candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.</p>	

ANEXO
FICHA LOTO. BONUS 1300 - COMUNICACIONES
3.2. CONSIGNACIÓN EN PISO 1
3.2.1. CONTROL LOCAL

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)

	
<p>Armario ground, situado en el piso 1. Con una circunferencia se señala el selector 'local – remoto'. Con un cuadrado se señala el habitáculo donde se aloja la conexión de la pantalla o la propia pantalla.</p>	<p>Subpanel interior donde se instala la pantalla. Remarcado la conexión del display.</p>
	
<p>Subpanel interior con pantalla instalada.</p>	<p>Instalación de las orejetas abisagradas, de forma permanente.</p>
	
<p>Armario piso 1, consignado el acceso al habitáculo del conector de la pantalla.</p>	<p>Material necesario: candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.</p>

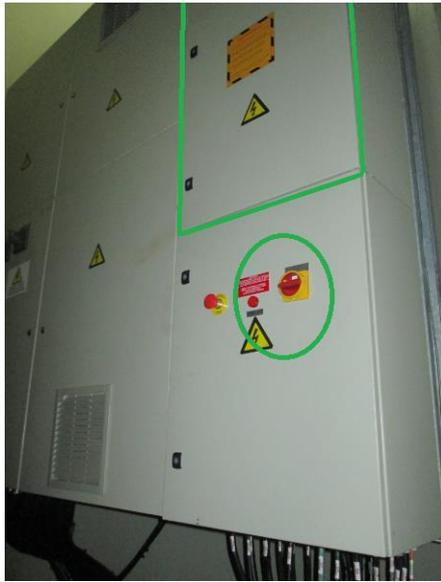
ANEXO

FICHA LOTO. BONUS 1300 - COMUNICACIONES

3.2.2. CONTROL REMOTO



EL SECCIONADOR DE COMUNICACIONES QUE SE ENCUENTRA EN ESTE ARMARIO PERMANECE DE FORMA PERMANENTE EN POSICIÓN *OFF*, CONSIGNADO Y LA SEÑALIZACIÓN HABITUAL INDICANDO 'FUERA DE SERVICIO'. LA LLAVE PERMANECERÁ EN CUSTODIA DEL JEFE DE PARQUE O RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN.



Armario ground, situado en el piso 1. Con una circunferencia se señala el selector 'local – remoto'.

Con un cuadrado se señala el habitáculo donde se aloja la conexión de la pantalla o la propia pantalla.



Selector en OFF, piloto encendido.



Consignación del selector.



Material necesario: Candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.