

## ANEXO

### FICHA LOTO. NEG MICON 750 - COMUNICACIONES

#### CONTROL

| ELABORADO                | REVISADO            | APROBADO                |
|--------------------------|---------------------|-------------------------|
| Marco Antonio Justo Gato | Angel Pacho Lorenzo | Javier Martínez Cordero |
| 02/08/2022               | 02/08/2022          | 02/08/2022              |
| [FIRMADO]                | [FIRMADO]           | [FIRMADO]               |

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

#### REGISTRO DE CAMBIOS

| REV. | FECHA      | DESCRIPCIÓN                 |
|------|------------|-----------------------------|
| 04   | 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    |

#### 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 Neg Micon 750.

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

Para realizar trabajos en la turbina es necesario anular el control remoto de la misma. Moviendo la llave de 'operación' a 'mantenimiento' NO evitamos que se pueda rearmar la máquina desde el CECOER. Sólo indica el estado de la máquina en el centro de control.

Para conseguir aislarla, en el sub-panel del armario 'tac computer' se modificará los parámetros del display según se define en la instrucción correspondiente. La consignación de dicho display se realiza cerrando correctamente la puerta del habitáculo y bloqueando el pomo que permite el acceso de este sub-panel.

## ANEXO

### FICHA LOTO. NEG MICON 750 - COMUNICACIONES

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 de comunicaciones. Abajo en un lateral dispone de una llave selectora pero NO es útil para consignar. Sólo indica el estado de la máquina en CECOER.</p> | <p>Panel interior con el PLC en la parte superior. En este PLC mediante una codificación alfanumérica se desactiva el acceso desde CECOER.</p> |
|   |   |
| <p>Instalación de la media luna adhesiva. Ésta debe quedarse de forma permanente.</p>   | <p>Instalación del sistema de trabado.</p>   |
|    |    |
| <p>Consignación de un pomo de la puerta del armario.</p>  | <p>Material usado: Lock Key, candado LOTO y Señalización de la consignación cumplimentada.</p>   |