

PREGUNTAS FRECUENTES

Parte 8

CONVOCATORIA CFE-CONACYT 2015-C11

ÍNDICE

DEMANDAS ESPECÍFICAS

Diseño e implementación de una cámara automatizada para realizar pruebas de envejecimiento por intemperismo a equipos eléctricos para garantizar la continuidad de servicio de la CFE.

Pág.

1

1

FONDO SECTORIAL PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ENERGÍA

PREGUNTAS DEMANDA ESPECÍFICA

Se refiere en este apartado solo a respuestas a las preguntas planteadas a la fecha.

Diseño e implementación de una cámara automatizada para realizar pruebas de envejecimiento por intemperismo a equipos eléctricos para garantizar la continuidad de servicio de la CFE.

Nota proporcionada por el área usuaria de la CFE.

- Es un proyecto ejecutivo y se requiere la implementación de un prototipo funcional.
- El producto entregable será el prototipo funcional, que cumpla con la norma NMX-J-614/1-ANCE-2010; debidamente documentado para realizar pruebas de diseño del inciso 9.3.3 “Pruebas de erosión y formación de caminos conductores” con el método de prueba del apéndice B “Pruebas de esfuerzos múltiples”; y debe contar con:
 1. La ingeniería básica, que comprende: memorias de cálculo, planos, especificaciones de los equipos electromecánicos y neumáticos.
 2. La ingeniería de detalle, que comprende: memorias de cálculo, planos para ejecución, especificaciones de equipos electromecánicos y neumáticos, y catálogo de conceptos.
 3. La ingeniería básica y de detalle del proyecto, a través del informe final del Proyecto (planos, catálogo de conceptos, especificaciones técnicas y de construcción, etc.).

Así mismo se hace notar que no se trata de una cámara móvil; esta, es fija y debe ser construida en un área del LAPEM que se disponga para tal fin.

México D.F. a 18 de septiembre de 2015