

## ICE – OLD HDG PYLONS – COSTA RICA

**Instituto Costarricense de Electricidad (ICE)** es el proveedor de servicios de electricidad y telecomunicaciones administrado por el gobierno de Costa Rica.

Después de una evaluación exhaustiva, ICE decidió comenzar a tratar sus torres de alta tensión con **ZINGA** para protegerlas contra la corrosión.

Más de 100 torres completas están protegidas con **ZINGA** y más seguirán.



En 2009, probaron **ZINGA** sin capa superior sobre el suelo y **ZINGA + ZINGATARFREE** (protección complementaria contra productos químicos) bajo tierra.

En 2010 decidieron introducir **ZINGA** en sus especificaciones de mantenimiento para el tratamiento de torres de transmisión.

(**ZINGATARFREE** es más resistente a los contaminantes químicos en el suelo)

En 2019 se realizó una visita junto con el ICE para inspeccionar un par de torres recubiertas con ZINGA y las torres se encontraron en buenas condiciones.



Hasta la fecha, ICE sigue utilizando **ZINGA** para mantener sus torres de energía y sus antenas de transmisión.

## Sistema:

### Sobre el suelo:

ZINGA 2 x 60  $\mu$ m DFT

### Subterránea:

ZINGA 1 x 60  $\mu$ m DFT

Zingatarfree 1 x 80  $\mu$ m DFT