

برنامج تقييم المهارات في تركيب أنظمة انكماش  
الحرارة Raychem بجهد 11kV و 33kV

12 - 16 سبتمبر 2027

إسطنبول (تركيا)

UK Traininig

**PARTNER**



## برنامج تقييم المهارات في تركيب أنظمة انكماش الحرارة Raychem بجهد 11kV و 33kV

المرجع: 312816\_3254533 التاريخ: 12 - 16 سبتمبر 2027 المكان: إسطنبول (تركيا) الرسوم: GBP 4900

### مقدمة

مرحبًا بكم في دورة "برنامج تقييم المهارات لتركيب أنظمة 11kV XLPE Heat Shrinkg Raychem 33kV"! تهدف هذه الدورة الشاملة التي تمتد على خمسة أيام إلى تزويد المشاركين بفهم عميق لتقنيات التركيب، معايير السلامة، وأفضل الممارسات المرتبطة بمنتجات Raychem للأنايب القابلة للانكماش بالحرارة ذات الجهد العالي. من خلال مزيج من المحاضرات التفاعلية، التمارين العملية، والأنشطة اليدوية، ستكتسب المهارات والمعرفة الأساسية لتركيب وتقييم أنظمة Raychem في تطبيقات كهربائية متعددة، بما في ذلك تركيب كابلات الجهد العالي.

### أهداف الدورة

بنهاية الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم خصائص واستخدامات منتجات 11kV Raychem heat shrinkg 33kV XLPE.
- إتقان تقنيات وإجراءات تركيب أنظمة Raychem heat shrink.
- التعرف على معايير السلامة وأفضل الممارسات في التركيب الكهربائي.
- تطوير مهارات استكشاف الأخطاء وإصلاحها لمعالجة القضايا الشائعة في التركيب.
- اكتساب الخبرة العملية من خلال التمارين العملية والتقييمات.

### محاور الدورة

#### اليوم الأول: مقدمة إلى منتجات Raychem ومعايير السلامة

- نظرة عامة على منتجات 11kV Raychem heat shrinkg 33kV XLPE.
- فهم مواصفات المنتجات وتطبيقاتها في تركيب الكابلات الكهربائية.
- معايير السلامة واللوائح ذات الصلة بالتركيبات الكهربائية، مع التركيز على معايير تركيب كابلات الجهد العالي.

UK Traininig

**PARTNER**



## اليوم الثاني: التحضير للتركيب

- الأدوات والمعدات اللازمة للتركيب الصحيح.
- معايير التحضير السطحي والنظافة أثناء تركيب الكابلات الكهربائية.
- نظرة عامة على بيئات وظروف التركيب المثالية.

## اليوم الثالث: تقنيات التركيب

- إجراءات تركيب أنظمة Raychem heat shrink بالتفصيل.
- تمارين عملية تركز على تركيب أنابيب Raychem heat shrink بشكل فعال.
- استراتيجيات لتجاوز التحديات الشائعة في تركيب الكابلات الكهربائية وتركيب كابلات الجهد العالي.

## اليوم الرابع: ضمان الجودة واختبار الأنظمة

- أهمية ضمان الجودة في التركيبات الكهربائية.
- أساليب الاختبار لتقييم أنظمة Raychem heat shrink المثبتة.
- متطلبات التوثيق وإعداد التقارير للتركيبات.

## اليوم الخامس: استكشاف الأخطاء وإصلاحها والتقييم النهائي

- تقنيات لتحديد وحل المشكلات الشائعة في تركيب كابلات الجهد العالي.
- تمارين عملية لاكتشاف الأخطاء وإصلاحها في تركيب الكابلات.
- التقييم النهائي وجلسة التغذية الراجعة.

## لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات!

من خلال المشاركة في هذه الدورة، ستحصل على مزايا كبيرة تؤهلك لأداء عمليات تركيب Raychem heat shrink بكفاءة عالية، بما في ذلك:

UK Training

**PARTNER**



إتقان تعليمات تركيب Raychem في تطبيقات كابلات الجهد العالي عبر مراحل مختلفة، مما يجعلك خبيراً في تركيب أنظمة Raychem.

تعلم أفضل طرق تركيب الكابلات الكهربائية ومعايير تركيب كابلات الجهد العالي، مما سيساعدك على ضمان السلامة والكفاءة في كل عملية تركيب.

تطوير مهارات استكشاف الأخطاء وإصلاحها من خلال التمارين العملية التي تحاكي تركيب الكابلات الكهربائية في بيئات متنوعة.

▪ الفهم العميق لكيفية التعامل مع منتجات Raychem، مثل أنابيب Raychem heat shrink، التي تُستخدم في تركيب الكابلات تحت الأرض.

▪ اكتساب الخبرة العملية التي تتيح لك العمل مع كابلات الجهد العالي وتحقيق التميز في اختبار الكابلات، مما يضمن فعالية النظام بعد التركيب.

▪ ضمان التوافق مع معايير تركيب الكابلات الكهربائية الدولية، بما في ذلك معايير التركيب الكهربائي للأنظمة تحت الأرض.

## الخاتمة

تعد هذه الدورة فرصة مثالية لتعزيز معرفتك وتقنياتك في تركيب أنظمة Raychem heat shrink بكفاءة واحترافية. من خلال فهمك العميق لخصائص منتجات Raychem ومعايير السلامة الخاصة بالتركيب، ستكون مجهزاً تماماً لتنفيذ مشاريع التركيب الكهربائي في أي بيئة، سواء كانت كابلات تحت الأرض أو أنظمة كابلات الجهد العالي.

**لا تفوت هذه الفرصة لتطوير مهاراتك والتقدم في مسيرتك المهنية في مجال تركيب كابلات الجهد العالي واختبار الكابلات مع أفضل الأدوات والممارسات المتاحة.**

UK Training

**PARTNER**

