



نظام الكهرباء النشط/الحي

مراجع ما قبل البدء بالعمل	الشخص المؤدي للعمل	يجب على جميع الأشخاص المعرضين للمخاطر والمكلفين بأداء العمل التأكد على كل عنصر من عناصر العمل المدرجة أدناه	قم بتأكيد كل عنصر تحكم/إجراء وقائي أدناه قبل بدء العمل
لقد تأكدت من تنفيذ البنود التالية			
		مراجعة نطاق العمل المصرح به والموافقة عليه	١
		المعدات التي سيتم الاستعانة بها تستخدم أرقام العلامات أو علامات الكابلات بشكل صحيح	٢
		طاقم العمل على دراية بالمخاطر الكهربائية - على سبيل المثال، الجهد والطور الواحد/الطور الثلاثي، والقوس الوهمي ارتداء الموظفين لمعدات وقاية شخصية ذات مواصفات مناسبة للجهد الكهربائي (المحدد) أي القوس الوهمي (قبل الدخول إلى حدود الاقتراب من المناطق المحصورة، مع التأكد من فحصها وخلوها من أي تلف	٣
		• تفهيم الوصول إلى مناطق الخطر وفقاً لسياسة الشركة و/أو المتطلبات التنظيمية المعمول بها (على سبيل المثال، NFPA 70E) • توجد حواجز لتقييد الوصول إلى منطقة العمل / الخطر • تتم مراقبة منطقة العمل لمنع الوصول غير المصرح لهم	٤
		يتواجد شخص (أشخاص كهربائي متخصص في منطقة العمل وفقاً لسياسة الشركة و/أو المتطلبات التنظيمية المعمول بها) على سبيل المثال، NFPA 70E) وتشمل مسؤولياتهم ما يلي: - مراقبة الأفراد الذين يدخلون المنطقة المحظورة - مراقبة المنطقة للظروف المتغيرة - البدء في الاستجابة للإنقاذ في حالات الطوارئ إذا لزم الأمر	٥
		• تمت مناقشة خطة الاتصال مع كهربائيين مؤهلين • تم الاتفاق على خطة الاتصال واختبارها مع طاقم العمل على - توقف إشارات العمل - كيفية البدء بخطة الاستجابة للطوارئ	٦
		• وجود مواد عازلة مثل الحصائر المطاطية أو الحواجز • يتم استخدام الأدوات المعزولة التي تم تصنيفها/اعتمادها لأقصى جهد للجهاز • إجراء اختبار وظيفة الجهد قبل استخدام معدات الاختبار	٧
		• جميع معدات الطوارئ التي تتطلبها الخطة موجودة في موقع العمل (على سبيل المثال، خطافات السلامة الكهربائية، والقفازات المعزولة، وطفاية الحريق الكهربائية، وما إلى ذلك) • تمت مناقشة طرق الاتصال مع الشخص الاحتياطي الكهربائي وفريق الإنقاذ • معدات الإنقاذ موجودة في موقع العمل • فريق الإنقاذ: متواجد، على علم بالمخاطر المحددة المتعلقة بهذه المهمة، ويمكنه تنفيذ خطة الإنقاذ	٨

• قبل دخول منطقة العمل المحدودة، تحقق من خلو الأفراد من العناصر الشخصية الموصلة للكهرباء (مثل المجوهرات والساعات والإكسسوارات المعدنية وسلاسل المفاتيح) وغيرها من الملابس القابلة للارتداء (مثل مكونات حزام الأمان) التي تعرض للتوصيل الكهربائي.

لا يحمل العمال معادن موصلة شخصية داخل حدود العمل.

٩

توقف عن العمل واطلب المساعدة إذا كانت أي من الضوابط/الاجراءات الوقائية المذكورة أعلاه غير مطبقة

التاريخ	التوقيع	الاسم بحروف واضحة	مراجع ما قبل البدء بالعمل
---------	---------	-------------------	---------------------------

