| اسم المشروع: | | | رقم الرسم: | | | المراجعة: | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | |  | |
| **الرقم** | **عناصر الفحص** | | | **تم الفحص بشكل مقبول** | | | |
| **لا ينطبق** | **نعم** | | **لا** |
|  | **عام** | | |  |  | |  |
|  | يجب اختبار السلالم والممرات المتحركة وفقًا لمواصفات ومعايير الجمعية الأمريكية للمهندسين الميكانيكيين 17.1 المتعلقة بالفئة الأولى (بدون احمال) مع وجود شهادة اعتماد من جهة اختبار كطرف ثالث.  اختبارات الفئة الأولى والتي تجري لاختبار النقاط التالية:   1. إمكانية التوافق بين الزمان والمكان عند عمل الآلة وفقًا للقسم 8.11.4.2.1 2. اﺧﺗﺑﺎر إﯾﻘﺎف اﻟﺗﺷﻐﯾل وﻓﻘًﺎ ﻟﻟﻘﺳم 8.11.4.2.2 3. اختبار الأداء الوظيفي والتحكم في نظام الأسلاك وفقًا للقسم 8.11.4.2.3 4. مكينة القيادة واختبار الفرامل بما في ذلك مسافة الكبح وفقا للقسم 8.11.4.2.4 5. اختبار سرعة التحكم عند إيقاف التشغيل إذا زادت السرعة أو انخفضت بنسبة أكثر من 120% وفقًا للقسم 8.11.4.2.5 6. اﺧﺗﺑﺎر اﻟﺳﻼﻣﺔ اﻟﻣﻔﺻل ﻟﺳﻟﺳﻟﺔ اﻟﻘﯾﺎدة وﻓﻘًﺎ ﻟﻟﻘﺳم 8.11.4.2.6. 7. اختبار تغيير الاتجاه وفقًا للقسم 8.11.4.2.7 8. اختبار جهاز تحرك سير الركاب والخطوات وفقًا للقسم 8.11.4.2.8 9. اختبار جهاز الدفع للأعلى وفقًا للقسم 8.11.4.2.9 10. اختبار الدرجات أو الأرضية المفقودة وفقا للقسم 8.11.4.2.10 11. اختبار مستوى الدرجات أو الأرضية وفقًا للقسم 8.11.4.2.11 12. اختبار صلابة الدرجات والأرضية أو الدرجات وسلسلة الأرضية وهيكل الدعامات وفقًا للقسم 8.11.4.2.12. 13. اختبار سلامة أنظمة درابزين السلم وفقا للقسم 8.11.4.2.13 14. اختبار اداة الوقاية من ارتفاع درجة حرارة المحرك (كما هو مطلوب) وفقًا للقسم 8.11.4.2.14 15. اختبار الامتداد المسموح لسلامة سلسلة السلم المتحرك وفقًا للقسم 8.11.4.2.15 16. اختبار مدى الاستجابة لجهاز كشف الدخان وفقًا للقسم 8.11.4.2.16 17. اختبار تأثير شرائح الأمشاط الخاصة بالدرجات او الأرضية وفقًا القسم 8.11.4.2.17 18. اختبار مؤشر اداء الدرجات/ الفرش وفقًا للقسم 8.11.4.2.18 19. اختبار المسافة بين درجات السلم والفرش (الفجوة المحملة) وفقًا للقسم 8.11.4.2.19 20. فحص وحدات التحكم وفقًا للقسم 8.11.4.2.20 21. اختبار جهاز ضبط انسيابية الدرج وفقًا للقسم 8.11.4.2.21 | | |  |  | |  |
|  | يجب أن تكون جميع عمليات التركيب والاختبار الكهربائية مطابقة لمتطلبات معايير المنظمة الدولية المختصة بالسلامة والوقاية من الحريق 70، والجمعية الأمريكية للمهندسين الميكانيكيين، بما في ذلك الحمولات الزائدة والمعدلات الكهربائية ومقاومة العزل ومقاومة الأرضية وما إلى ذلك. | | |  |  | |  |
|  | اختبار عمل السلالم المتحركة لمدة 15 دقيقة للأعلى و15 دقيقة للأسفل بالتتابع دون انقطاع. | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
| **الرقم** | **تعليقات المراجع** | **الحلول** | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
| اسم المحرر التوقيع والتاريخ: | | اسم المراجع/ التوقيع والتاريخ: | | | | | |
|  | |  | | | | | |