| اسم المشروع: | | | رقم الرسم: | | | المراجعة: | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | |  | |
| **الرقم** | **عناصر الفحص** | | | **تم الفحص بشكل مقبول** | | | |
| **لا ينطبق** | **نعم** | | **لا** |
|  | **فحص عام** | | |  |  | |  |
|  | التحقق من مدى قدرة المنصات/ شبكة القضبان أو وحدة صيانة المبنى بما في ذلك كافة الملحقات وبيان مدى توافقها مع الوثائق المعتمدة الملحقة. يجب أن تتطابق قدرة الرفع مع المواصفات والمعدات التي تم اعتمادها في صحيفة اعتماد المواد. | | |  |  | |  |
|  | يتوافق التركيب مع متطلبات العقد والمواصفات والرسومات. والتركيب الكلي مقبول من ممثلي العميل. | | |  |  | |  |
|  | اختبار كافة البراغي والصواميل المعدة لتركيب نظام السكك الحديدية وتحقيقها نسبة 100٪ في اختبار عزم الدوران. | | |  |  | |  |
|  | إجراء اختبار الحمولة لكل طبقات ومثبتات القاعدة في وحدة صيانة المبنى وذلك من خلال قوة تعادل نصف قدرة المرساة. | | |  |  | |  |
|  | التحقق من تأمين مداخل ومخارج العمال أثناء دخولهم وخروجهم من محمل الإنشاءات. | | |  |  | |  |
|  | جميع الأجزاء المعدنية مسطحة على الأرض. | | |  |  | |  |
|  | التحقق من حالة كابلات السحب وحالة التشحيم والتأكد من عدم وجود أية تشابكات مرئية أو ارتخاء في الكابلات. | | |  |  | |  |
|  | التأكد من سلامة هيكل السكة الحديدة وتثبيته بشكل صحيح وكذلك الركائز والمكابح والبراغي والإطارات. | | |  |  | |  |
|  | تركيب محمل الإنشاءات مع قطع مطاطية للحماية وبكرات. | | |  |  | |  |
|  | توافر خطافات في محمل الإنشاءات لتفادي السقوط. | | |  |  | |  |
|  | تتوافق كافة التركيبات الكهربائية والاختبارات مع معايير المنظمة الدولية المختصة بالسلامة والوقاية من الحريق وغيرها من المعايير الكهربائية. | | |  |  | |  |
|  | تشحيم كافة الأجزاء المتحركة للمعدات بشكل صحيح. | | |  |  | |  |
|  | تركيب كافة المعدات في مكانها والتأكد من أنها تعمل بشكل سليم، مثبت جهاز الأحمال الزائدة في محمل الإنشاءات، وسقاطة محمل الإنشاءات، ومفتاح ذراع الرافعة، وذراع استعادة وضع محمل الإنشاءات في حالة الطوارئ، وأداة كابل المحمل، والفرامل وجهاز كشف السرعة الزائدة، والتوقف في حالات الطوارئ، وجهاز التيار المتبقي والسقاطات الجانبية، وكاشف عدم توصيل المرحلة الكهربائية، ونقاط تعليق الأحزمة، وكاشف اكتمال حمولة حامل الإنشاءات وأحبال التثبيت المزودة بالسقاطات، وكاشف زيادة حمولة حامل الإنشاءات الثانوي، ومعادل مستوى حبل الأسلاك. | | |  |  | |  |
|  | وضع العلامات التشغيلية داخل محمل الإنشاءات (استرجاع وضع المحمل في حالات الطوارئ، والتحكم في حركته لأعلى ولأسفل ووضع الدوران، وما إلى ذلك). | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
| **الرقم** | **تعليقات المراجع** | **الحلول** | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
|  |  |  | | | | | |
| اسم المحرر/ التوقيع والتاريخ: | | اسم المراجع/ التوقيع والتاريخ: | | | | | |
|  | |  | | | | | |