| رقم النشاط | وصف النشاط | متطلبات المعاينة/ الاختبار | | الوثائق المرجعية | | طرق التحقق (انظر الدليل) | | | الأدلة المقدمة  الرقم المرجعي للتقرير / قائمة التدقيق |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| الاختبار أو المعاينة التي أجريت | المرحلة/ التكرار | الكود/ المواصفات/ وما إلى ذلك | معايير القبول | مقاول أعمال التشييد | إدارة أعمال التشييد بالموقع | الجهة العامة  (الإدارة العامة للمشاريع بالجهة العامة) |
| **1.0** | مراجعة الوثائق |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 |  | اعتماد الوثائق:   1. رسومات التصميم 2. بيان أسلوب العمل 3. تقديم المواد 4. مخططات التركيب والورشة | قبل البدء | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **2.0** | معاينة استلام المواد |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 |  | المعاينة البصرية للأضرار والعيوب والحجم/ والنوع/ والتقييم/ وملصقات التصنيف الصحيحة | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **3.0** | التخزين |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 |  | راجع بيان أسلوب العمل وتوصيات الشركة المصنعة | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **4.0** | قائمة فحص ما قبل التركيب |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 |  | التحقق من اكتمال الأساسات والهياكل الفولاذية واعتمادها | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 4.3 |  | التحقق من أن إعدادات مجاري الهواء/ والخطوط السلكية/ وأنابيب الأسلاك داخل المبنى كاملة ومعتمدة | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
|  |  | استكمال اختبار قبول المصنع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمعدات |  |  |  |  |
| **5.0** | التركيب |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 |  | التحقق من مستوى المعدات وتوافقها مع التصاميم | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.2 |  | شد مسامير الأحمال وفقًا للمواصفات | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.4 |  | لوحات تحمل أسماء المعدات الصحيحة | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.5 |  | تثبيت الموصلات وفقًا لمخططات التركيب | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.6 |  | التحقق من التوصيل السليم لكافة الموصلات | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.7 |  | التحقق من توصيل وربط الموصلات بشكل صحيح | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.8 |  | التحقق من الاتصال بالدوائر الكهربائية الرئيسية المرتبطة بالمؤرض | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.9 |  | محكمة الغلق ضد الظروف الجوية والحشرات وما إلى ذلك | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.10 |  | حركة / محاذاة القواطع الكهربائية صحيحة | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.11 |  | المعاينة البصرية عن الأضرار | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 5.12 |  | قدرة المصهر لمحول الجهد الصحيح | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **6.0** | اختبار – الموصلات العمومية |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1 |  | اختبار الجهد العالي | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 6.2 |  | اختبار مقاومة العزل | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **7.0** | اختبار – قواطع الدوائر الكهربائية (عند الحاجة) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 |  | فحص مقاومة العزل | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 7.2 |  | اختبار الجهد العالي | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 7.3 |  | فحص التعشيق الميكانيكي | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 7.4 |  | التحقق من أن قواطع الدوائر الكهربائية تعمل بشكل صحيح | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| 7.5 |  | تصنيف ملفات التشغيل | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **8.0** | المرحلات الوقائية و القياس |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.1 |  | التحقق من أداء المرحلات لوظيفتها وفقًا للمواصفات | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |
| **9.0** | القبول النهائي |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.1 |  | اعتماد كافة السجلات وإغلاقها. | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع | خاص بالمشروع |  |  |  |  |