|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اسم المشروع: | رقم الرسم  | المراجعة |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الرقم | عنصر الفحص | تم الفحص بشكل مقبول |
| لا يوجد | نعم | لا |
|  | **التركيب العام** |  |  |  |
| 1 | المظهر العام جيد دون أي تلف واضح.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | تتطابق السعة الاسمية للوحة المعدات مع التصميم والمستندات المعتمدة. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | يمتثل تصنيف ضغط تغليف المبرد مع المستندات المعتمدة.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 4 | تم وضع ملصق على المعدات ويمتثل الملصق لعلامات الرسوم التنفيذية. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | تم تركيب وتنظيم عوازل اهتزاز مناسبة.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | تم وضع كبح زلازل.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 7 | تم تركيب صمامات عزل وصمامات توازن. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 8 | تم الانتهاء من تجهيزات الأنابيب ومستلزماتها. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 9 | لم يتم دعم الأنابيب على المبردات. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 10 | تم الانتهاء من التنظيف المائي وتم تنظيف المصافي. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 11 | لا يوجد تلف واضح على زعانف المكثفات (لمكثفات التبريد الهوائية) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 12 | تم الانتهاء من تنظيف أنابيب مياه المكثف (حسب الاقتضاء) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 13 | تم توفير تنفيس الهواء المبخر(للمبرد الداخلي). | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 14 | تم مد أنبوب تنفيس المبرد إلى الخارج (للمبرد الداخلي). | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 15 | تم تركيب المستلزمات مثل موازين الحرارة ومقياس الضغط ومقابس الاختبار. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 16 | تم تركيب عداد التدفق (حسب الطلب) ومفتاح التدفق. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 17 | تم شحن المعدات بشكل مناسب والمبرد في الخزان على المستوى الصحيح.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 18 | لا يوجد تسريب زيت ملحوظ.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 19 | تم وضع ملصقات أنابيب واتجاه التدفق على الأنابيب. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 20 | تم تشغيل سخان زيت بشكل مناسب. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 21 | تم تنظيف مرشح الزيت. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **أدوات التحكم الكهربائية** |  |  |  |
| 22 | تم تركيب أسلاك الأنابيب بشكل مناسب. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 23 | تم وضع كافة المكونات الكهربائية في الأرض بشكل مناسب. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 24 | تم ربط أسلاك التحكم والأجهزة والأقفال. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 25 | تم معايرة أجهزة الاستشعار (وفقاً لتاريخ شهادة المعايرة أو طريقة الموقع للمعايرة). | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 26 | تم تركيب العوازل الكهربائية وفقاً للتصميم. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  |
| الرقم | تعليقات المراجع (مقابل كل رسم تخطيطي) | القرار |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| اسم المحرر/ التوقيع والتاريخ | اسم المراجع/ التوقيع والتاريخ |