|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم المبنى الجامعي أو المدرسة: | | | | الرقم المرجعي: | **رقم النسخة: 00A** | | |
| جدول الصيانة الوقائية المخططة للأجهزة – المدارس و الجامعات | | | | |  | | |
| التاريخ: | | | | | | | |
| **ا**لبند | القطعة | معدل التكرار | **ا**لإجراء | الملاحظات | **التحقق من الإجراء** | | |
| **لاينطبق** | **نعم** | **لا** |
| 1 | جهاز إرسال | شهري | التحقق من التوصيل وتنظيفه وفحص جهد البطارية |  |  |  |  |
| 2 | مفتاح | شهري | التحقق من التوصيل وتنظيفه وفحص الكهرباء |  |  |  |  |
| 3 | مفتاح مراقبة المنسوب | شهري | التشغيل السليم ونظافة التوصيلات |  |  |  |  |
| 4 | عوامة | شهري | التحقق من التشغيل ووجود الأختام على الأجسام أو الأجهزة ونظافة المصفاة |  |  |  |  |
| 5 | صمام العزل | شهري | التحقق من التشغيل وزيوت التشحيم |  |  |  |  |
| 6 | جهاز استشعار الحركة | شهري | التنظيف |  |  |  |  |
| 7 | حساس الأشعة تحت الحمراء | شهري | التنظيف |  |  |  |  |
| 8 | جهاز استشعار بالأشعة تحت الحمراء | شهري | التنظيف و إجراء اختبار شعاعي محلي |  |  |  |  |
| 9 | حساس الكشف المبكر عن الدخان | شهري | التحقق من تدفق الهواء وتنظيف منافذ أخذ العينات وإجراء اختبار سلامة دخان شبكة الأنابيب وفحص مصدر الطاقة |  |  |  |  |
| 10 | حساس الكشف عن غاز أول اكسيد الكربون | شهري | إزالة الغبار واختبار جهاز الإنذار |  |  |  |  |
| 11 | جهاز استشعار الحركة على النوافذ | شهري | التنظيف وفحص مصدر الطاقة |  |  |  |  |
| 12 | جهاز استشعار شغل المكان | شهري | التنظيف وفحص مصدر الطاقة |  |  |  |  |
| 13 | جهاز الكشف عن الدخان و الحرائق | شهري | التشغيل السليم و اختبار جهاز الإنذار |  |  |  |  |
| 14 | حساس درجات الحرارة | شهري | التحقق من مدى الدقة باستخدام مقياس درجة الحرارة |  |  |  |  |
| 15 | صمام بملف لولبي | شهري | التفتيش عن التسريب ، والتحقق من الأسلاك على الملف ، والتوصيلات |  |  |  |  |
| 16 | عداد التدفق | سنوي | المعايرة ، وفحص التوصيلات ، وتنظيف الشاشة |  |  |  |  |
| 17 | حساس كهروضوئي | شهري | تنظيف العدسة و فحص مصدر الطاقة |  |  |  |  |
| 18 | حساس الاهتزاز | سنوي | التنظيف والتحقق من مدى الدقة وفحص التوصيلات |  |  |  |  |
| 19 | مقياس حرارة مزدوج بالتيار | سنوي | التنظيف والتحقق من وضعية الجهاز و فحص الوصلة |  |  |  |  |
| 20 | حساس الرطوبة | شهري | فحص مرشح جهاز الاستشعار والتأكد من خلوه من الأوساخ والأتربة |  |  |  |  |
| 21 | جهاز التحكم الرقمي المباشر | شهري | فحص المعايرة و نقاط الضبط و التحقق من مدخلات قاعدة البيانات و ومشغلات المخمد |  |  |  |  |
| 22 | مفتاح التيار | شهري | ف فحص الوصلات و تنظيفها و التأكد من عدم وجود تآكل يؤدي إلى تلفها |  |  |  |  |
| 23 | المُرَحّل | شهري | فحص الوصلات و تنظيفها و التأكد من عدم وجود تآكل يؤدي إلى تلفها |  |  |  |  |
| 24 | محول تيار | شهري | فحص التيار الرئيسي والتحقق من التشغي والحمل المقدر |  |  |  |  |
| 25 | محول جهد | شهري | فحص الجهد الرئيسي و التحقق من التشغيل و الحمل المقدر |  |  |  |  |
| 26 | العداد الذكي | سنوي | فحص التيار وتنظيفه و التأكد من خلوه من الأعطال والتحقق من التشغيل والمعايرة |  |  |  |  |
| 27 | وحدات الإدخال و الإخراج | سنوي | فحص الهوامش والتوصيلات و تنظيفها و التحقق من المعايرة |  |  |  |  |
| 28 | المخمد | شهري | التنظيف و التحقق من الارتباط وحرية الحركة |  |  |  |  |
| 29 | حساس ضغط الهواء | شهري | الفحص البصري و التحقق من وجود الأختام و الوصلات |  |  |  |  |
| 30 | أجهزة الإنذار | شهري | اختبار أجهزة الإنذار و إمدادات الطاقة |  |  |  |  |
| 31 | شاشة وحدة التحكم | شهري | التنظيف |  |  |  |  |
| 32 | دليل التشغيل و الصيانة | سنوي | التأكد من تحديث الوثائق وضمان الجودة والتحقق منها |  |  |  |  |
| 33 | إمدادات الطاقة | شهري | التحقق من الجهد الكهربائي الناتج حسب المواصفات |  |  |  |  |
| **ملاحظات إضافية:** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| إنجاز العمل: نعم/لا | | | التوقيع: | | | | |
| الاسم: | | |