|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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: |