| اسم المبنى: | رقم المرجع. | النسخة - 001  |
| --- | --- | --- |
| الفصل 4 من المجلد 5 - إدارة العمليات التشغيلية |  |  |
| الرقم | إجراءات إيقاف التشغيل  | مرضٍ |
| لا ينطبق | نعم | لا |
|  | **أنظمة التدفئة والتهوية والتكييف - مرافق التنزه والخدمات الترفيهية** |  |  |  |
|  | **الصحة والسلامة**  |  |  |  |
| 1 | توفر معدات الحماية الشخصية المطلوبة | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | توفّر تقييم المخاطر وبيان الأسلوب | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | التحقق من توفّر نشرة بيانات السلامة الخاصة بالمواد الكيميائية ونشرة بيانات المنتج  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 4 | توفّر التعليمات واللوازم الخاصة بالإسعافات الأولية | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | توفّر أماكن لغسل العينين والاستحمام الطارئ  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | إتمام مراجعة خطة الإخلاء في حالات الطوارئ  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 7 | بيانات الاتصال بالشخص المسؤول والمقاولين في حالات الطوارئ | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 8 | أنظمة سلامة الحياة (طفايات الحريق ورشاشات المياه وأجهزة إخماد الغاز وأجهزة إنذار الحريق) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 9 | التهوية | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **الموافقات المسبقة** |  |  |  |
| 10 | الحصول على موافقات من مالك النظام / المدير / فريق المهندسين | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 11 | الحصول على موافقة المستخدم النهائي / رئيس الإدارة  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 12 | الحصول على موافقة إدارة الجودة والصحة والسلامة والبيئة  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 13 | جدول زمني بأعمال المقاول المختص | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 14 | تصريح العمل معتمد | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **ضبط النظام على وضع الاستعداد**  |  |  |  |
| 15 | التحقق من الحالة التشغيلية للنظام | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 16 | عدم وجود تسرب في النظام  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 17 | التحقق من خلو النظام من الأعطال والإنذارات  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 18 | التحقق من تدفق المياه  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 19 | التحقق من مؤشرات النظام  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **الفحص قبل إيقاف التشغيل** |  |  |  |
| 20 | التحقق من خلو النظام من الإنذارات  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 21 | التحقق من مؤشرات لوحة التحكم الآلي  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 22 | التحقق من نقاط الضبط المحددة  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 23 | التحقق من مقاييس الضغط | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 24 | عداد مقياس الضغط «ماغناهليك» | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 25 | التحقق من نظام الاسترجاع الحراري | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 26 | التحقق من فتح / إغلاق جميع الصمامات ذات الصلة | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **الإيقاف الروتيني**  |  |  |  |
| 27 | التحقق من إغلاق مصادر الطاقة ووضع لافتات عليها | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 28 | إيقاف المروحة في نظام إدارة الأعمال | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 29 | إيقاف الإمداد بالمياه. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 30 | إيقاف التزويد بالكهرباء | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 31 | التحقق من إغلاق الصمامات  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **الفحص بعد إيقاف التشغيل**  |  |  |  |
| 32 | فتح صمامات تصريف الحوض  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 33 | فحص مؤشرات جودة الهواء | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 34 | التحقق من تحديد الأنابيب المكسورة / التالفة  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 35 | تحديد أنابيب المياه الساخنة والباردة وغيرها من أنظمة الأنابيب المتخصصة الأخرى.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 36 | فحص جميع الملحقات والأصول  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 37 | التحقق من إغلاق الصمامات | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 38 | التحقق من إغلاق صمام التحويل | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 39 | التحقق من حالة توقف النظام  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 40 | فحص مؤشرات جودة المرشحات  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 41 | تحديد الأنابيب المكسورة / التالفة | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 42 | فحص حالة نظام تكثيف المياه | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 43 | التحقق من إغلاق العوازل الكهربائية المناسبة ووضع لافتات عليها | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  | **الإشعارات**  |  |  |  |
| 44 | رؤساء الإدارات (إدارة المرافق) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 45 | نظام إدارة المرافق بمساعدة الحاسوب | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 46 | الإبلاغ | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 47 | التحقق من إخطار المستخدم النهائي / الجهات المعنية | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 48 | التقارير والمقترحات والتوصيات الصادرة عن المقاولين المتخصصين والشركات التي تقدم خدمات معالجة المياه فيما يتعلق بمراجعة أنظمة معالجة المياه.  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| الرقم | ملاحظات المراجع | القرار |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| اسم معدّ الملف / التوقيع والتاريخ: | اسم المراجع / التوقيع والتاريخ: |
|  |  |