



## دائرة الصيانة والتنفيذ

### مقدمة:

تقوم دائرة الصيانة والتنفيذ بمتابعة كافة أعمال الصيانة لجميع مرافق الجامعة، وما يتبع ذلك من أعمال الكهرباء والتلفونات والفاكسات، والبئر والمياه، والمرافق الصحية والتدفئة، واعمال المنجور والالمنيوم والحدادة، واعمال الدهان، والمساعدة في أعمال تحميل وتنزيل ونقل اثاث ومواد، وترتيب مستلزمات الاحتفالات، وترتيب القاعات، وتوفير ما يلزم مقاولين للإنشاءات من كهرباء ومياه وازالة ما يعوق عملهم من خدمات الكهرباء والتلفونات والكوابيل وخطوط وخزانات المياه، وكذلك تنظيم اتفاقيات الصيانة والتنسيق ومتابعة شركات الصيانة التي لها عقود صيانة مع الجامعة، والأشراف على آلات التصوير وأجهزة الفاكسات ومبردات المياه وإدارة صلاحيتها وجاهزيتها باستمرار، ومتابعة أعمال المقسم الرئيسي والعمل على تطويره وتوسيعه، كما يتم متابعة جميع أعمال البنية التحتية للجامعة ومرافقها، بالإضافة إلى تنسيق ومتابعة كافة أعمال الصيانة داخل الجامعة وتلبية طلبات الصيانة المتلاحقة والكثيرة على الهاتف وتوجيه الفنيين فوراً إلى الأعمال الطارئة والتي تستوجب إجراء فوريأً، إضافة إلى آية أعمال تنفيذية أو إنسانية يتم تكليف الدائرة بها.

### **الانجازات التي تمت خلال العام 2006/2007 كما يلي:**

#### **أ- الصيانة العاديّة:**

- شبكة مياه الشرب من الخزانات الرئيسية الى جميع مرافق الجامعة عن طريق خزانات فرعية او التوصيل المباشر بالشبكة.
- كولرات مياه الشرب.
- شبكة الحريق مع كائنات الحريق وطفايات الحريق المختلفة.
- شبكة المجاري الخارجية بما في ذلك المناهل.
- محطة التنقية.
- التدفئة في جميع مرافق الجامعة البيولارات والشبكات والمصادر والراديتراط والمداخن.
- شبكة الكهرباء ابتداءً من المحولات والى جميع مرافق الجامعة بما في ذلك اللوحات والقواطع والكوابيل.
- الاعمال الانشائية الداخلية والخارجية المتعلقة بالدهان والطراشة والاطاريف وتخطيط الشوارع، وصيانة المناخل والالمنيوم والابواب.
- الوحدات الصحية، والمتابعة المكثفة واصلاح وتغيير كل ما يلزم لهذه الاوامر وبسرعة فائقة.
- اجهزة الانذار الخاصة بالحريق داخل مرافق الجامعة.
- المولدات الكهربائية.

#### **ب- ما تم انجازه من الاعمال الداخليّة:**

- 1 تركيب مولد احتياطي بقدرة 500 ك.ف.أ، لضمان ادامة التيار الكهربائي في حالة انقطاع كهرباء الشركة وذلك لمنطقة البئر والمستودعات.
- 2 الاستمرار في تنظيم شبكة توزيع الكهرباء واعادة توزيع الاحمال.



- 3 تركيب مراوح سقف في قاعات كلية تكنولوجيا المعلومات، المشاغل الهندسية، مكاتب كلية الهندسة، التشيلي هاوس، الصالة الرياضية، ومبني التمريض.
- 4 صيانة بويلرات التدفئة.
- 5 صيانة مضخات البئر.
- 6 صيانة المضخات الخاصة بالزراعة.
- 7 هدم جدران في قاعة في ط 500 البرج وتقسيمها الى مكاتب مع تأمين الكهرباء والتلفونات والانترنت والدهان والطراشة والبلاط.
- 8 الاستمرار في تبليط القاعات الدراسية في مبني الآداب وبقي خمسة قاعات حيث ستكون جميع القاعات مبلطة.
- 9 الغاء شبكة تدفئة المياه الساخنة في عمادة شؤون الطلبة.
- 10 تركيب جيازر في الصالة الرياضية.
- 11 الغاء مقهى الانترنت في كافيتريا الوجبة السريعة وبناء مكتب جديد لمساعدة مدير القبول والتسجيل مع ما يلزم من بلاط وكهرباء وقصارة.
- 12 تركيب مكيفات لدائرة القبول والتسجيل ومكتب مدير الخدمات.
- 13 تركيب خزانات مياه للشرب جديدة لمبني الآداب وخزان تمدد للبويلرات.
- 14 تجهيز ثلاث مختبرات في مبني العلوم الإدارية والمالية رقم 2.
- 15 تثبيت جميع المقاعد في قاعات مبني الآداب بطريقة اللحام.
- 16 بناء جدارين خلف I.T مع باب عدد 2.
- 17 توسيعة المقسم ( زيادة طاقة المقسم الاستيعابية من 500 رقم الى 1000).
- 18 زيادة ارقام المقسم من 3 خانات الى اربعة خانات تمشياً مع زيادة الطاقة الاستيعابية.
- 19 متابعة اصلاح وتشغيل المصعدين في مبني الآداب.
- 20 تحديث شبكة الهاتف في الطابق الثاني الثالث والرابع والخامس في مبني الآداب.
- 21 اضافة (72) رقم جديد الى المقسم.
- 22 تحويل الاتصالات الرقمية من مقسم جرش الى مقسم عمان.
- 23 ربط مقسم الجامعة على كابل الالياف الضوئية لتحسين نوعية الاتصال وسرعته.
- 24 نقل ارقام فاكسات الجامعة واعطائها ارقام جديدة.
- 25 تنفيذ اعمال الحفريات وتمديد المواسير من البوابة الى المقسم الى مركز الحاسوب لتنفيذ اعمال شركة الاتصالات ثم اعادة الاوضاع كما هي.
- 26 متابعة اعمال صيانة المكيفات.
- 27 صيانة واصلاح ثلاجات (Deep Freezer) في كلية العلوم والصيدلة، وثلاجة (Cold Room) في كلية العلوم.
- 28 جلي بلاط في قاعة متعددة الاغراض في مبني عمادة شؤون الطلبة.

**جـ- الاعمال المستقبلية:**

- 1 اعادة تأهيل ما يلزم من الوحدات الصحية في الجامعة.
- 2 صيانة ودهان حجر الاطاريف وتخطيط الشوارع.
- 3 دراسة تنفيذ شبكة تصريف مهاري للمنطقة العلوية من شارع المكتبة وحتى محطة التنقية، وكذلك خطوط الصرف الصحي للبرج والكافيتيريا.
- 4 دراسة تنفيذ شبكات مياه رئيسية وحريق بالتنسيق مع المكتب الهندسي.
- 5 متابعة متطلبات الدفاع المدني وحسب ما يتم تقديمها من المكتب الهندسي.
- 6 تحسين منطقة البئر وشراء مضخة احتياطية لضخ المياه الى الخزانات.
- 7 تدعيم الجهاز الفني بفني كهرباء وفني اتصالات وفني تدفئة وميكانيكي ديزل مولدات.
- 8 دراسة امكانية توفير مشغل خاص لدائرة الصيانة.
- 9 العمل على الاتصال بذوي الاختصاص فيما يتعلق بالتوفير في استهلاك الكهرباء.
- 10 العمل على تغيير كبيل الصالة الرياضية.
- 11 دراسة اللوحات الكهربائية والكواكب والتنفيذ على ضوء الواقع مع مراعاة المولدات الكهربائية وموقعها.
- 12 تنظيم وترتيب شبكة الانارة واجراء ما يلزم بهذا الخصوص.
- 13 تغيير شبكة الحريق في الصالة الرياضية.
- 14 تركيب خزانات مياه جديدة لبعض مباني الجامعة.
- 15 ترتيب عقود صيانة للمصاعد.
- 16 متابعة تنفيذ تركيب مصعد المكتبة من قبل الشركة.
- 17 دراسة امكانية انشاء خزانات مياه من الاسمنت المسلح.
- 18 تنظيف خزانات محطة التنقية من الترسيبات.
- 19 استحداث تهوية لحمامات الطلاب في كافيتيريا الوجبة السريعة وحمامات الطلاب في طابق التسويه في مبنى كلية تكنولوجيا المعلومات.