سابقة أعمالنا
PREVIOUS WORKS

مشاريع منفّذة لجهات حكومية عبر منصة التعاقدات الإلكترونية (ITP)

AIRMAX
شركة هواء الرافدين

01 منظومة كاميرات مراقبة – 77 كاميرا

قسم الفرزدق الداخلي للطلاب – الجامعة التقنية الوسطى

منفّذ عبر منصة ITP



- تجهيز ونصب **77 كاميرا مراقبة IP** داخلية وخارجية تغطي الممرات والمداخل والساحات.
- راك رئيسي يضم **3 أجهزة تسجيل NVR نوع Dahua** (32 كاميرا لكل جهاز).
- سويچات **PoE نوع Dahua** بسعة 24 و16 منفذ، مع جهازي **UPS بقدرة 3 KVA**.
- غرفة مراقبة بشاشات عرض، والكاميرات الخارجية مثبّتة على أذرع، وكل التسليك داخل ترنكات عالية الجودة.
- طُرح المشروع على المنصة الإلكترونية لوزارة التخطيط، وأُحيل لشركتنا بعد منافسة.

77	3×	2×
كاميرا IP	NVR Dahua	UPS 3KVA

02 قاعة الكوثر الذكية – فيديو كونفرنس وشاشات للمقاعد

رئاسة الجامعة التقنية الوسطى – بغداد

منفّذ عبر منصة ITP



- تجهيز ونصب **منظومة فيديو كونفرنس** بكاميرا وشاشة عرض رئيسية.
- **منظومة صوت:** سماعة رئيسية وسماعتا امتداد لتغطية القاعة.
- **30 شاشة عرض 15.6″ FHD** لمقاعد الحضور، مع شاشة 18″ للمنصة.
- توزيع الإشارة على كل الشاشات بـ**سبلترات HDMI 4K** (16 و8 منافذ) وكيبلات 4K.
- تسليك مخفي وتنصيب وبرمجة القاعة وتسليمها جاهزة للاستخدام.

30	4K	1
شاشة مقاعد	توزيع HDMI	فيديو كونفرنس

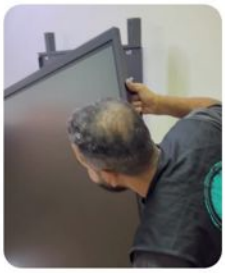
مواصفات دقيقة · مواد أصلية · تنفيذ احترافي
info@hawa-alraafidayn.iq hawa-alraafidayn.iq T +964 773 757 7880

03 شاشات تفاعلية Hikvision ”86 مع تدريب الكادر

ديوان الرقابة المالية الاتحادي – دائرة تدقيق المنطقة الثانية / البصرة

منفّذ عبر منصة ITP







- تجهيز **شاشتين تفاعليتين Hikvision ”86** بدقة 4K UHD، لمس متعدد 20 نقطة، نظام Android 13.
- **جهازا OPS** بمعالج Core i7 للعمل بنظام Windows على الشاشة مباشرة.
- قواعد متحركة، مع النقل والنصب والتشغيل داخل قاعات الدائرة.
- **تدريب كادر الدائرة** على استخدام الشاشات وتسليمها جاهزة.

86"	2×	✓
4K UHD	OPS Core i7	تدريب الكادر

04 شاشات تفاعلية Specktron ”86 مع أجهزة OPS

ديوان الرقابة المالية الاتحادي – دائرة تدقيق نشاط المنطقة السابعة / ذي قار

منفّذ عبر منصة ITP

- تجهيز وتسليم **شاشتين تفاعليتين Specktron UDX-86S2** قياس ”86 بدقة 4K UHD.
- لمس بالأشعة تحت الحمراء **40 نقطة**، ونظام Android 11.
- **جهازا OPS** بمعالج Core i7، ذاكرة 8GB، خزن SSD 256GB، بنظام Windows.
- قاعدتان متحركتان، والتسليم لمقر الدائرة في ذي قار بتاريخ 27/8/2026.

2×	40	2×
شاشة ”86	نقطة لمس	OPS Core i7

UHD 4K · Android 11 · OPS عبر Windows · ستاند متحرك

شاشات تفاعلية وتعليمية للمؤسسات والدوائر والجامعات

وين تنفع؟

- القاعات والصفوف الدراسية في الجامعات والمعاهد.
- قاعات التدريب والتطوير في الدوائر الحكومية.
- قاعات الاجتماعات والعرض والتقديم.
- غرف العمليات والمتابعة.

شنو نقدّم؟

- توريد شاشات تفاعلية أصلية (Hikvision · Specktron) بقياسات مختلفة.
- أجهزة OPS بنظام Windows، وستاندات متحركة أو تعليق جداري.
- سبورة إلكترونية، كتابة باللمس، وعرض لاسلكي من اللابتوب والموبايل.
- نصب وبرمجة وتدريب الكادر، مع ضمان وخدمة ما بعد البيع.

T +964 773 757 7880 hawa-alraafidayn.iq info@hawa-alraafidayn.iq

05 منظومة طاقة شمسية وسيرفرات

كلية أشور الجامعية – بغداد

مشروع سابق





- تصميم ونصب وتشغيل **منظومة طاقة شمسية** متكاملة.
- **6 ألواح شمسية** بقدرة 670W، و**8 بطاريات Tubular 200A**، و**انفرتر Hybrid 6K**.
- تجهيز وتشغيل **سيرفرات** الكلية.

6×	8×	6K
لوح 670W	بطارية 200A	انفرتر Hybrid

06 طاقة شمسية · سيرفرات · كاميرات · نظام تذاكر إلكتروني

المفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين (UNHCR) – دهوك

مشروع سابق








- منظومة **طاقة شمسية** و**سيرفرات** و**كاميرات مراقبة** لمقر المفوضية.
- نصب وبرمجة **نظام تذاكر إلكتروني ZEUOR** وربطه بالشبكة.
- بنية تحتية كاملة للشبكة: **تمديد الكيبلات** و**الفايبر** ولوحات التوزيع داخل المجمع.

UN	5
منظمة دولية	أنظمة متكاملة

07 صيانة أبراج الاتصالات

وزارة الكهرباء – الشركة العامة لتوزيع كهرباء بغداد / فرع توزيع كهرباء الصدر

منفّذ عبر ITP


Ministry of Electricity
State Company Of Baghdad
Electricity Distribution
AL-Sader Electricity Distribution Branch

وزارة الكهرباء
الشركة العامة لتوزيع كهرباء بغداد
فرع توزيع كهرباء الصدر
قسم الشؤون الفنية

جمهورية العراق

العدد: ٥٥٨١٠
التاريخ: ٢٠٢٦/١٠/٢١

الى /شركة هواء الرافدين
م/ احالة مشروع (صيانة أبراج اتصالات عدد/١٥)

- إحالة مشروع **صيانة أبراج الاتصالات عدد 15** على شركتنا عبر المنصة الإلكترونية الموحدة (عرضنا المرقم 873 في 8/10/2026).
- أعمال صيانة وفحص وإصلاح للأبراج ومعداتها خلال **21 يوماً**، مع **صيانة 6 أشهر** بعد الإنجاز.

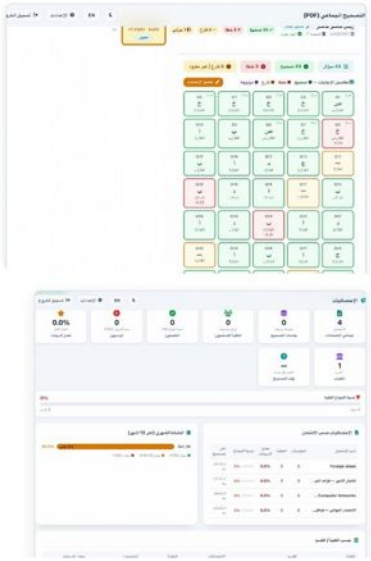
15	21	6
برج اتصالات	يوم تنفيذ	أشهر صيانة

08 رافدين مارك Rafidain Mark – نظام تصحيح أوراق الإجابة

للجامعات والكليات والمعاهد والمدارس · الإصدار 2.6

من تطوير AIRMAX





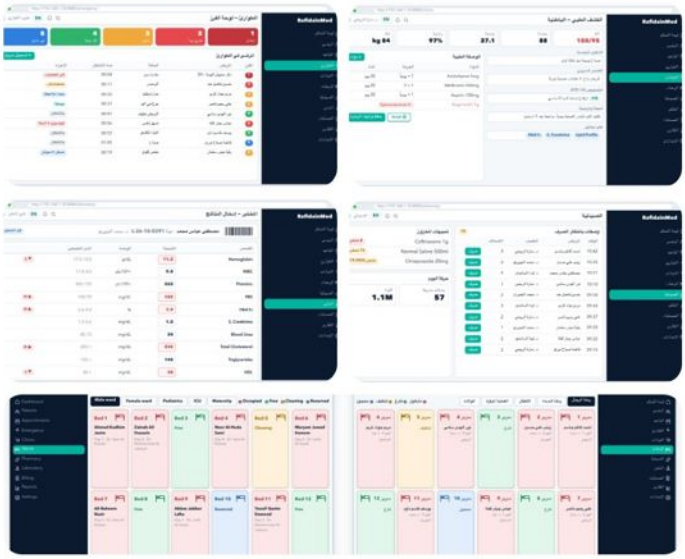
- يصمّم ويطبع **أوراق الإجابة (الفقاعات)** بأسماء الطلبة، بقوالب جاهزة أو مخصّصة لكل قسم.
- **تصحيح جماعي** للقاعة كاملة من ملف PDF ممسوح ضوئياً، مع تصحيح الورقة المفردة.
- احتساب الدرجات حسب قواعد الامتحان، مع التنبيهات والتعديل اليدوي ودرجات الأسئلة المقالية.
- **النتائج والتقارير:** ملف Excel، تقرير PDF، تحليل الامتحان وتوزيع الدرجات، والإحصائيات العامة.
- يعمل **بدون إنترنت** على Windows وMac، مع مستخدمين وصلاحيات واستخدام من حاسبات الشبكة.

OMR · بدون إنترنت · Excel · PDF · Windows · Mac

09 رافدين ميد RafidainMed – نظام معلومات المستشفيات HIS

للمستشفيات الحكومية والأهلية والمراكز التخصصية

من تطوير AIRMAX



- منظومة واحدة تربط **الاستعلامات والعيادات والطوارئ والصيدلية والمختبر والردهات والحسابات.**
- نظام **سيرفر – عميل** على Windows Server؛ كل حاسبات الأقسام تفتحه من المتصفح عبر الشبكة الداخلية، **وبدون إنترنت.**
- واجهة **عربية وإنكليزية**، ومعلومات لحظية بين الأقسام: وصفة الطبيب توصل الصيدلية فوراً.
- **صلاحيات حسب الوظيفة** مع سجل تدقيق، **ونسخ احتياطي يومي تلقائي** على NAS أو قرص خارجي.
- إضافة أي عدد من الحاسبات والطابعات بدون كلفة ترخيص لكل جهاز، مع التنصيب والتدريب والدعم.

HIS · LAN · بدون إنترنت · عربي / English · ICD-10

نجهّز لكم عرضاً تجريبياً للنظام

نزوركم ونشغّل النظام على بيانات تجريبية قبل التعاقد

+964 773 757 7880