

كراسة الشروط العامة والمواصفات الفنية لعملية توريد وتركيب
عدد (١) جهاز X-Ray للكشف على المفرقات وعدد (٢) بوابة إلكترونية للكشف على المعادن
لزوم مبنى مجمع التحرير

الغرض من العملية :

الحصول على أنسب الأسعار المطابقة للشروط والمواصفات الموضحة

الشروط العامة :

- تخضع هذه العملية لقانون المناقصات والمزايدات رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ ولائحته التنفيذية
- على مقدم العقد معاينة الموقع معاينة نافية للجهالة .
- يجب أن يقدم العطاء في مظروفين مغلقين احدهما للعرض المالى والآخر للعرض الفنى داخل مظروف واحد .
- يحتوى المظروف الفنى على :
 - التأمين المؤقت .
 - جميع البيانات الفنية عن العرض المقدم .
 - مدة التوريد
 - مدة الضمان .
 - سابقة الأعمال المماثلة لذات الصنف موضوع العملية
 - صورة البطاقة الضريبية .
 - صورة السجل التجارى .



مدير منطقة الإسكان

رئيس اللجنة

أعضاء اللجنة

Handwritten signature of the Chairman of the Committee.

Handwritten signatures of the Committee Members.

المواصفات الفنية المطلوبة لتوريد وتركيب عدد (١) واحد جهاز الكشف عن الحقائب باستخدام أشعة إكس (X-Ray) للكشف على الحقائب .

- يكون الجهاز ذو سير متحرك بفتحة للدخول والخروج أبعادها ٦٠ سم X ٤٠ سم .
- لاتقل قدرة التشغيل عن ١٥٠ ك . ف (١٥٠ كيلو فولت)
- لاتقل قدرة إختراق الأشعة للأجسام عن ٣٥ ملم صلب .
- يُزود الجهاز بعجلات دوارة لسهولة نقله وتحريكه .
- يزود الجهاز ببرامج سوفت وير (SOFT WARE)
- يزود الجهاز بنظام الفصل والتفرقة بين المواد العضوية وغير العضوية عن طريق الألوان باستخدام مستويين لطاقة أشعة إكس وعدد الألوان .
- يكون للجهاز القدرة على الإشتباه فى المواد المُفرقة دون غيرها من المواد الأخرى وتحديد مكانها بعلامة مُميزه .
- يكون للجهاز خاصية التكبير المتضاعف .
- يكون للجهاز قدره على تخزين الصور وإسترجاعها عند الحاجة ولاتقل مساحة التخزين عن ١٥٠٠٠٠٠ (مائة وخمسون ألف) صورة .
- يكون مزود بشاشة مرئية ١٩ بوصة LCD .
- يزود الجهاز بوسيلة إنذار عند إطلاق الأشعة .
- يزود الجهاز بمخرج لإستقبال الحقائب .
- يعمل الجهاز على التيار المتردد ٢٢٠ فولت / ٥٠ ذبذبة فى الثانية .
- يزود الجهاز ببرنامج لكشف الأعطال وتحديدتها
- يزود الجهاز ببرنامج لتدريب ورفع كفاءة العاملين

أعضاء اللجنة
رئيس اللجنة
مدير منطقة الإسكان



"تابع" المواصفات الفنية المطلوبة لتوريد وتركيب عدد (١) واحد جهاز الكشف عن الحقائق باستخدام أشعة إكس (X-Ray) للكشف على الحقائق .

- يتحمل الجهاز الخدمة الشاقة والعمل في الظروف الجوية لجمهورية مصر العربية (حرارة حتى ٥٠ درجة مئوية) .
- يكون الجهاز صناعة أوروبية أو أمريكية .
- تلتزم الجهة الموردة بتقديم الكatalog الفني الخاص بالتشغيل والصيانة عند توريد الجهاز .
- تلتزم الجهة الموردة بتدريب عدد مناسب من أفراد الجهة الطالبة على استخدام الجهاز .
- توافر قطع الغيار وخدمة ما بعد البيع وتحديد فترة الضمان .

أعضاء اللجنة
رئيس اللجنة
مدير منطقة الإسكان
مدرسة الحما



ثانيا : المواصفات الفنية لتوريد وتركيب عدد (٢) إثنين بوابة لكشف المعادن Multi – zone

- تعتمد فى الكشف على مجال كهرومغناطيسى مُقسم إلى ٣٣ منطقة تعطى إنذارا صوتيا وضوئيا .
- القدرة على تحديد مكان المعدن أفقيا بدقة وتوضيح مكانه عن طريق إنذار ضوئى على كل جانب فى البوابة (يمين - يسار - فى المنتصف)
- تعمل على التيار الكهربائى المتردد (٢٢٠ فولت) (٥٠ ذبذبة فى الثانية) .
- تعمل بنظام يحميها من المؤثرات الخارجية المحيطة مثل (كابلات الكهرباء - الترددات اللاسلكية - المحركات الكهربائية) .
- تلتزم الجهة المُوردة بتقديم الكتالوج الفنى الخاص بالتشغيل والصيانة عند توريد الجهاز .
- يجب أن يكون صناعة أوروبية أو أمريكية .
- تلتزم الجهة الموردة بتدريب عدد مناسب من أفراد الجهة الطالبة على إستخدام الجهاز .
- توافر قطع الغيار وخدمة ما بعد البيع وتحديد فترة الضمان .

أعضاء اللجنة .
رئيس اللجنة
مدير منطقة الإسكان
١٩٨٨

المقاييس التقديرية لعملية توريد وتركيب عدد (١) جهاز X-RAY للكشف على الحقائب - وعدد
(٢) بوابة أمنية للكشف على المعادن بمبنى مجمع التحرير

م	إسم الصنف	العدد	سعر الوحدة	السعر الإجمالي
١	جهاز X-RAY للكشف على الحقائب بفتحة نفق ٦٠ سم X ٤٠ سم كما هو موضح بالموصفات الفنية المرفقة .	١		
٢	بوابة أمنية للكشف على المعادن ٣٣ منطقة كما هو موضح بالموصفات الفنية .	٢		
الإجمالي				



مدير منطقة الإسكندرية

رئيس اللجنة

أعضاء اللجنة

م. ز. م.
ع. م.
م. م. م.
م. م. م.