



الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة  
National Agency For Network Services

الجمهورية العربية السورية

وزارة الاتصالات والتقانة

الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة

ديوان الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة	
الرقم	٣٨٤ / ٤٠٢
التاريخ	١٦ / ١٥ / ٢٠٢١ م

### دفتر الشروط الفنية

لإجراء مناقصة داخلية لزوم تأمين شهادات اتصال آمن لصالح الهيئة تعمل على النطاق العلوي السوري وذلك لتكبيها على المواقع الإلكترونية للجهات العامة والخاصة

عدد الصفحات / ٣

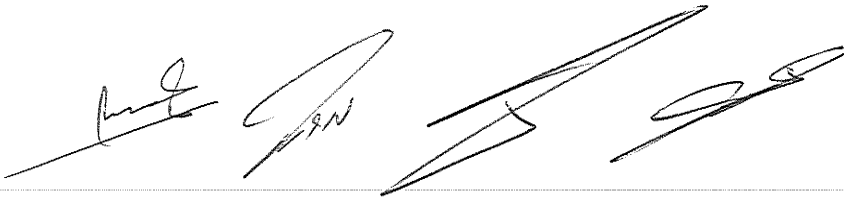
الختم المميز هم

لا يجوز التلاعب

١١/٢٠/٢١

## المحتويات

- ١ ..... (المادة ١) مقدمة
- ١ ..... (المادة ٢) وصف المشروع
- ١ ..... (المادة ٣) الأعمال المطلوبة
- ١ ..... (المادة ٤) طريقة تقديم العرض الفني
- ١ ..... (المادة ٥) رفض العرض الفني
- ١ ..... (المادة ٦) شروط عامة
- ٢ ..... (المادة ٧) المواصفات الفنية المطلوبة لشهادات الاتصال الآمن





(المادة ١) مقدمة

ترغب الهيئة الوطنية لخدمات الشبكة بالحصول على شهادات اتصال آمن تعمل على النطاق العلوي السوري عموماً (.SY)، (سورية) والحكومي خصوصاً (.GOV.SY) بهدف تركيبها على المواقع الإلكترونية للجهات العامة والخاصة.

(المادة ٢) وصف المشروع

تأمين شهادات اتصال آمن لتركيبها على المواقع الإلكترونية للجهات العامة والخاصة.

(المادة ٣) الأعمال المطلوبة

يتعهد العارض بتأمين شهادات اتصال آمن تعمل على النطاق العلوي السوري عموماً والحكومي خصوصاً تحقق كافة المواصفات الفنية الخاصة بهذه الشهادات كما هو وارد لاحقاً بهذه الوثيقة، علماً أن الطلب سيكون حسب الحاجة ويجب تأمين الشهادات خلال مدة لا تتجاوز ٧/ أيام من تاريخ تقديم طلب الحصول على الشهادة والتحقق منه.

(المادة ٤) طريقة تقديم العرض الفني

- يُقبل من العارض عرض فني وحيد.
- يلتزم العارض بتقديم نسخة ورقية ونسخة إلكترونية من عرضه الفني.

(المادة ٥) رفض العرض الفني

- يعتبر العرض مرفوض فنياً في الحالات التالية:
- وجود أي تحفظ على أي من مواد أو بنود دفتر الشروط.

(المادة ٦) شروط عامة

- يجب أن تكون الشهادات المقدمة من إصدار شركة متخصصة وذات سمعة في هذا المجال.
- على العارض التعهد بضمان عمل الشهادات المطلوبة بالشكل الأمثل خلال مدة صلاحية الشهادة.
- على العارض التعهد بتقديم خدمة الدعم الفني للشهادات خلال فترة صلاحيتها (بما فيها طلبات الإلغاء) ويزمن استجابة لا يتجاوز 24/ ساعة من إعلامه عن طريق الهاتف أو الفاكس أو البريد الإلكتروني أو عبر كتاب رسمي.

١ من ٣

- على العارض تقديم ما يدعم إمكانية الاستمرار في تقديم الشهادات الرقمية العاملة على النطاقات العلوية السورية دون أي انقطاع كنتيجة للعقوبات المفروضة على الجمهورية العربية السورية أو لأي أسباب أخرى.
- إذا اضطر العارض - لأسباب قاهرة خارجة عن إرادته- إلى إلغاء الشهادات الصالحة قيد الاستخدام، يتوجب عليه التعويض مالياً عن المدة المتبقية من صلاحية الشهادة.
- تعتبر هذه الشروط جزءاً لا يتجزأ من دفتر الشروط الفنية.

### (المادة ٧) المواصفات الفنية المطلوبة لشهادات الاتصال الآمن

- يجب أن تحقق الشهادات الرقمية التي ستقدم ما يلي على الأقل:
  - توفر الأنواع التالية على الأقل:
    - شهادة تحقق من نطاق الأسماء (Domain Validation (DV) لنطاق (simple)، صالحة لمدة عام على الأقل.
    - شهادة تحقق من نطاق الأسماء (Domain Validation (DV) لعدة نطاقات فرعية (Wildcard)، صالحة لمدة عام على الأقل.
    - شهادة التحقق من منظمة/جهة (Organization Validation (OV) لنطاق (simple)، صالحة لمدة عام على الأقل.
    - شهادة التحقق من منظمة/جهة (Organization Validation (OV) لعدة نطاقات فرعية (Wildcard)، صالحة لمدة عام على الأقل.
  - يتم إصدار الشهادة حسب المعيار X509-v3.
  - إمكانية تغطية الشهادة لعدة نطاقات و/أو سجلات أخرى وذلك عن طريق تضمينها بالحقن SAN.
  - طول المفتاح المستخدم لا يقل عن (RSA 2048bit) أو مايعادلها في حال استخدام خوارزميات أخرى.
  - طول المفتاح في الشهادة المستخدمة في الإصدار والشهادة الجذر لا يقل عن (RSA 4096bit) أو مايعادلها في حال استخدام خوارزميات أخرى.
  - أن تكون متوافقة وموثوقة (الشهادة الجذر مضمنة) في كافة مستعرضات الانترنت وأنظمة التشغيل الشهيرة، على الأقل ما يلي:

○ الاصدارات الحديثة من متصفحات: Firefox, Chrome

○ الاصدارات الحديثة من أنظمة التشغيل: Windows, Linux (Centos, Ubuntu, Debian, Android)

٢ من ٣



- يتم إصدار الشهادات بناءً على طلب شهادة CSR من الزبون النهائي.
- توفير آليه متاحة ودون أي انقطاع للتحقق بشكل تلقائي من حالة الشهادة الرقمية في حال كانت ملغية أم لا، (على الأقل توفير قائمة الشهادات الملغية CRL وخدمة OCSP).

دمشق في ٢٧/٠١/٢٠٢١

رئيس اللجنة	عضواً	عضواً	عضواً	عضواً
نزار ناصيف	نهى خلوف	أحمد عظيم	تسنيم حسين	كمال أسعد

شاهد وصدق

المدير العام للهيئة الوطنية لخدمات الشبكة  
المهندس علي علي  
١٢١٢١